

Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων
Γενική Γραμματεία Δημοσίων Έργων

Οδηγίες Μελετών Οδικών Έργων
(ΟΜΟΕ)

Τεύχος 6
Κατακόρυφη Σήμανση Αυτοκινητοδρόμων
(ΟΜΟΕ-ΚΣΑ)

Μέρος 6: Κατασκευαστικά Σχέδια
Γραμμάτων και Αριθμών

Έκδοση 2010

Μέρος 6: Κατασκευαστικά Σχέδια Γραμμάτων και Αριθμών

ΠΡΟΛΟΓΟΣ

Οι υπάρχουσες προδιαγραφές και οδηγίες για την Κατακόρυφη Σήμανση Αυτοκινητοδρόμων εκπονήθηκαν κατά το έτος 1992 από την μελετητική εταιρεία NAMA ΑΕ και εγκρίθηκαν με την Απόφαση ΔΜΕΟ/ε/ο/733/6-7-2001 Γεν. Γραμματέα ΔΕ/ΥΠΕΧΩΔΕ.

Στα πλαίσια επεξεργασίας θεμάτων Διευρωπαϊκού Δικτύου, με την Απόφαση Δ1α/ο/7/4/25-1-2002 Υφυπουργού ΠΕΧΩΔΕ, ορίστηκε Ομάδα Εργασίας για την επεξεργασία (αναθεώρηση, επικαιροποίηση, συμπλήρωση) των εγκεκριμένων προδιαγραφών και οδηγιών, με στόχο την ομοιομορφία στη σήμανση του Διευρωπαϊκού Δικτύου Αυτοκινητοδρόμων της χώρας μας.

Οι αναθεωρημένες οδηγίες περιλαμβάνουν δυο τεύχη:

- **Τεύχος 6: Κατακόρυφη Σήμανση Αυτοκινητοδρόμων (ΟΜΟΕ-ΚΣΑ)**
- **Τεύχος 7: Σήμανση Εκτελούμενων Έργων σε Οδούς (ΟΜΟΕ-ΣΕΕΟ)**

Το **Τεύχος 6** αποτελείται από τα μέρη:

Μέρος 1 : Πληροφοριακή Σήμανση

Μέρος 2 : Πινακίδες Σταθερού Περιεχομένου και Ενημερωτικές Πινακίδες

Μέρος 4 : Στήριξη Πινακίδων Σήμανσης

Μέρος 5 : Χρώματα – Οπισθοανακλαστικά Υλικά και Απαιτήσεις Ποιότητας Πινακίδων Σήμανσης

Μέρος 6 : Κατασκευαστικά Σχέδια Γραμμάτων και Αριθμών

Μέρος 7 : Κατασκευαστικά Σχέδια Γραφικών Συμβόλων

Το *Μέρος 3*, που αφορούσε στη *Σήμανση Εργοταξίων* σε αυτοκινητοδρόμους, αντικαταστάθηκε από το **Τεύχος 7**, στο οποίο εντάχθηκε και η σήμανση εργοταξίων σε άλλες οδούς.

Στο *Μέρος 1 Πληροφοριακή Σήμανση* ενσωματώθηκαν και οι προδιαγραφές και οδηγίες κατακόρυφης σήμανσης οδικών σηράγγων, που εκπονήθηκαν από την Ομάδα Εργασίας, και κάλυψαν το κενό που υπήρχε μέχρι σήμερα σ' αυτό τον τομέα.

Η βασικότερη αλλαγή που περιέχεται στην αναθεωρημένη έκδοση είναι οι αναγραφές με πεζά γράμματα στις πληροφοριακές πινακίδες των αυτοκινητοδρόμων. Οι κυριότεροι λόγοι που οδήγησαν σ' αυτή την αλλαγή είναι:

- α. Ομοιομορφία της σήμανσης των Ελληνικών Αυτοκινητοδρόμων με τις υπόλοιπες χώρες της Ευρώπης. Όλες οι χώρες της ΕΕ, με εξαίρεση την Ιταλία, Γαλλία και Ισπανία, χρησιμοποιούν πεζά γράμματα σε ολόκληρο το οδικό τους δίκτυο. Τα πεζά γράμματα χρησιμοποιούνται και στις πινακίδες σήμανσης στις ΗΠΑ.
- β. Τα πεζά γράμματα είναι πιο φιλικά στο χρήστη, διαβάζονται ευκολότερα και δεν του αφήνουν αμφιβολίες ως προς την πληροφόρηση, την οποία πρέπει σε σύντομο χρονικό διάστημα να λάβει, να επεξεργαστεί, να κατανοήσει και να αντιδράσει ανάλογα χωρίς δισταγμούς ή αμφιταλαντεύσεις.

Μέρος 6: Κατασκευαστικά Σχέδια Γραμμάτων και Αριθμών

γ. Με τη χρήση των πεζών και στις πληροφοριακές πινακίδες των αυτοκινητοδρόμων επιτυγχάνεται ομοιόμορφη εικόνα μηνυμάτων σε ολόκληρο το οδικό δίκτυο της χώρας. Οι υφιστάμενες πινακίδες με κεφαλαία προτείνεται να αντικαθίστανται σταδιακά, δηλαδή όταν θα εξαντλείται το «όριο ζωής» τους και ως εκ τούτου δε θα προκύψει επιπλέον οικονομική επιβάρυνση.

Οι υπόλοιπες αναθεωρήσεις αφορούν στη σχεδίαση, στο μέγεθος των γραμμάτων, στους συνδυασμούς και στις διατάξεις τοποθέτησης των πινακίδων, λαμβάνοντας υπόψη τις επικαιροποιημένες εκδόσεις των αντίστοιχων Γερμανικών Οδηγιών (RWBA 2000, RWB 2000 και HAV 1999) και Ευρωπαϊκών Προτύπων.

Η αναθεωρημένη έκδοση των τευχών συντάχθηκε από τη NAMA ΑΕ σε ηλεκτρονική μορφή, η οποία δίνει τη δυνατότητα για:

- α. τη δημιουργία αρχείου προτύπων πινακίδων (σε ηλεκτρονική μορφή), το οποίο θα αποτελεί τη βάση σχεδίασης, ενώ παράλληλα θα διασφαλίζει την ομοιομορφία και
- β. την έγχρωμη εκτύπωση όλων των σχεδίων των πινακίδων που περιλαμβάνονται στα τεύχη.

Η Ομάδα Εργασίας :

1. Ζ. Καρβούνης	Πολ. Μηχανικός – Συγκοινωνιολόγος	ΕΥΔΕ/ΜΕΔΕ	Πρόεδρος
2. Ε. Κασάπη	Πολ. Μηχανικός – Συγκοινωνιολόγος	ΔΜΕΟ	Μέλος
3. Ε. Καραϊσκού	Πολ. Μηχανικός– Συγκοινωνιολόγος	ΕΥΔΕ/ΠΑΘΕ	Μέλος
4. Θ. Μπονέλης	Πολ. Μηχανικός– Συγκοινωνιολόγος	ΕΥΔΕ/ΜΕΔΕ	Μέλος
5. Γ. Σοϊλεμέζογλου	Τοπ. Μηχανικός– Συγκοινωνιολόγος	NAMA Α.Ε.	Μέλος
6. Γ. Τσικνιάς	Πολ. Μηχανικός– Συγκοινωνιολόγος	Εγνατία Οδός Α.Ε.	Μέλος

Μέρος 6: Κατασκευαστικά Σχέδια Γραμμάτων και Αριθμών

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Γενικά	1
1. Ελληνικά γράμματα, στενή γραφή	3
2. Ελληνικά γράμματα, κανονική γραφή	75
3. Λατινικά γράμματα, στενή γραφή	75
4. Λατινικά γράμματα, κανονική γραφή	103
5. Αριθμοί, κανονική και στενή γραφή	131
6. Σημεία Στίξης, κανονική και στενή γραφή	143

Επιμέλεια παρουσίασης τεύχους σε ψηφιακή μορφή:

NAMA ΑΕ
Αιμιλία Χατζηβασιλείου

Μέρος 6: Κατασκευαστικά Σχέδια Γραμμάτων και Αριθμών

Μέρος 6: Κατασκευαστικά Σχέδια Γραμμάτων και Αριθμών

Γενικά

Στις πληροφοριακές πινακίδες ο χρησιμοποιούμενος τύπος γραμμάτων είναι «η γραμμική ANTIQUA χωρίς πατούρες».

Έτσι εξασφαλίζεται από τον οδηγό η επεξεργασία των πληροφοριών που αναγράφονται στις πινακίδες μέσα στο διατιθέμενο χρόνο ανάγνωσης.

Στα φύλλα που ακολουθούν παρουσιάζονται τα ελληνικά και τα λατινικά γράμματα, οι αριθμοί και τα σημεία στίξης της στενής και της κανονικής γραφής. Οι χαρακτήρες αποτελούνται από γεωμετρικά στοιχεία (ευθείες και κυκλικά τόξα).

Τα διαφορετικά μεγέθη κάθε χαρακτήρα, προκύπτουν με γραμμική αναπαραγωγή του πρωτύπου.

Όλοι οι χαρακτήρες διατίθενται σε ψηφιακή μορφή (κλίμακα 1:1).

Μέρος 6: Κατασκευαστικά Σχέδια Γραμμάτων και Αριθμών

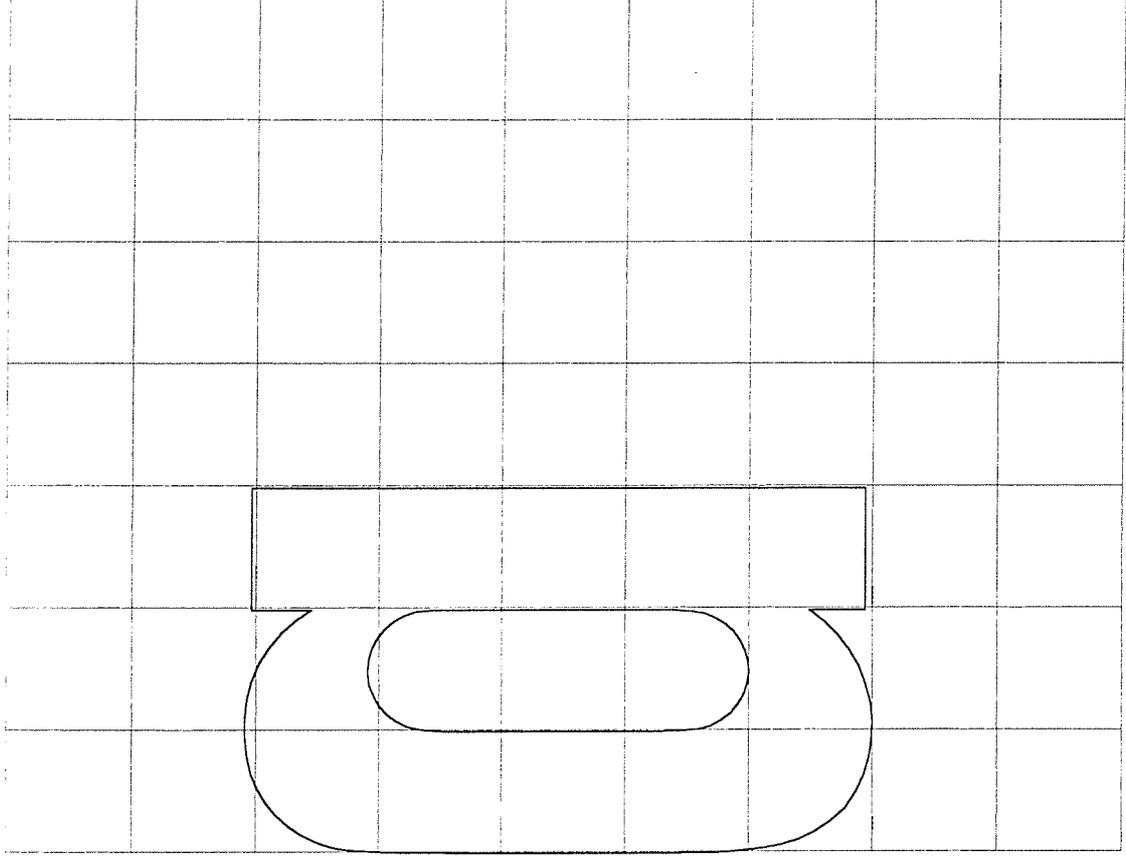
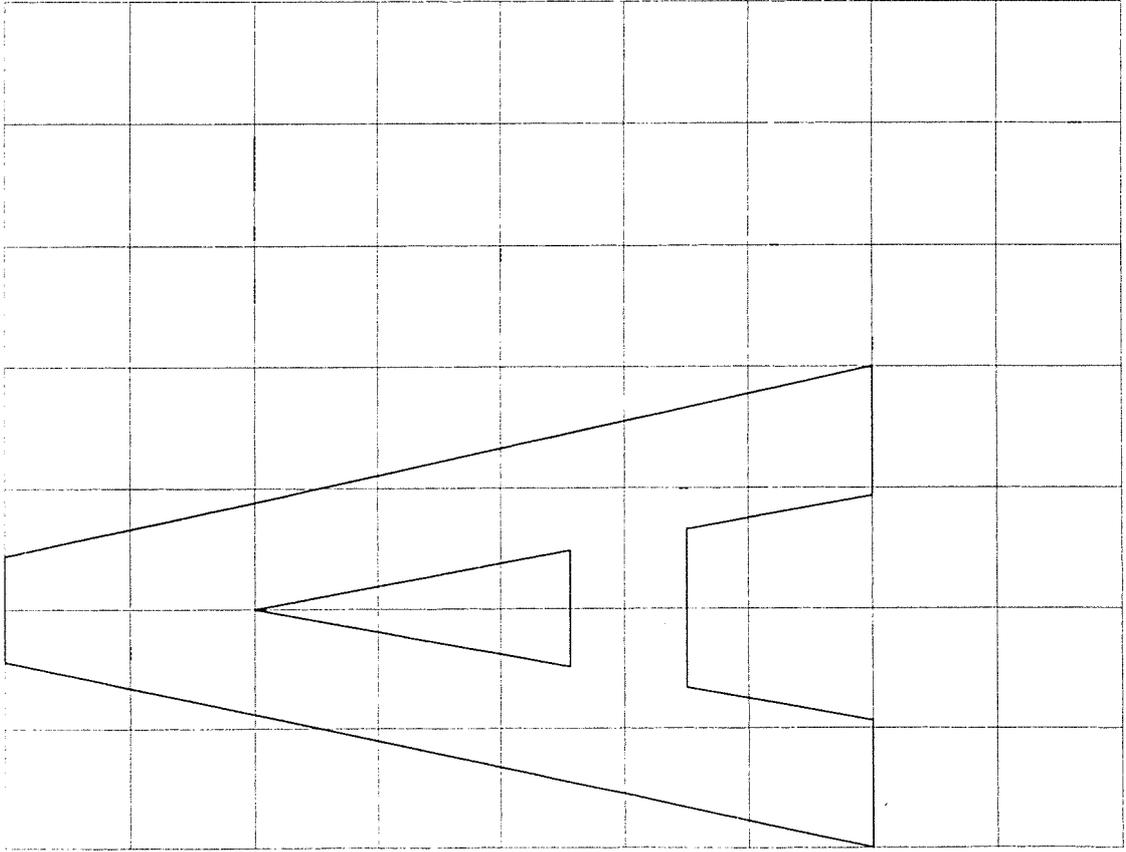
Μέρος 6: Κατασκευαστικά Σχέδια Γραμμάτων και Αριθμών

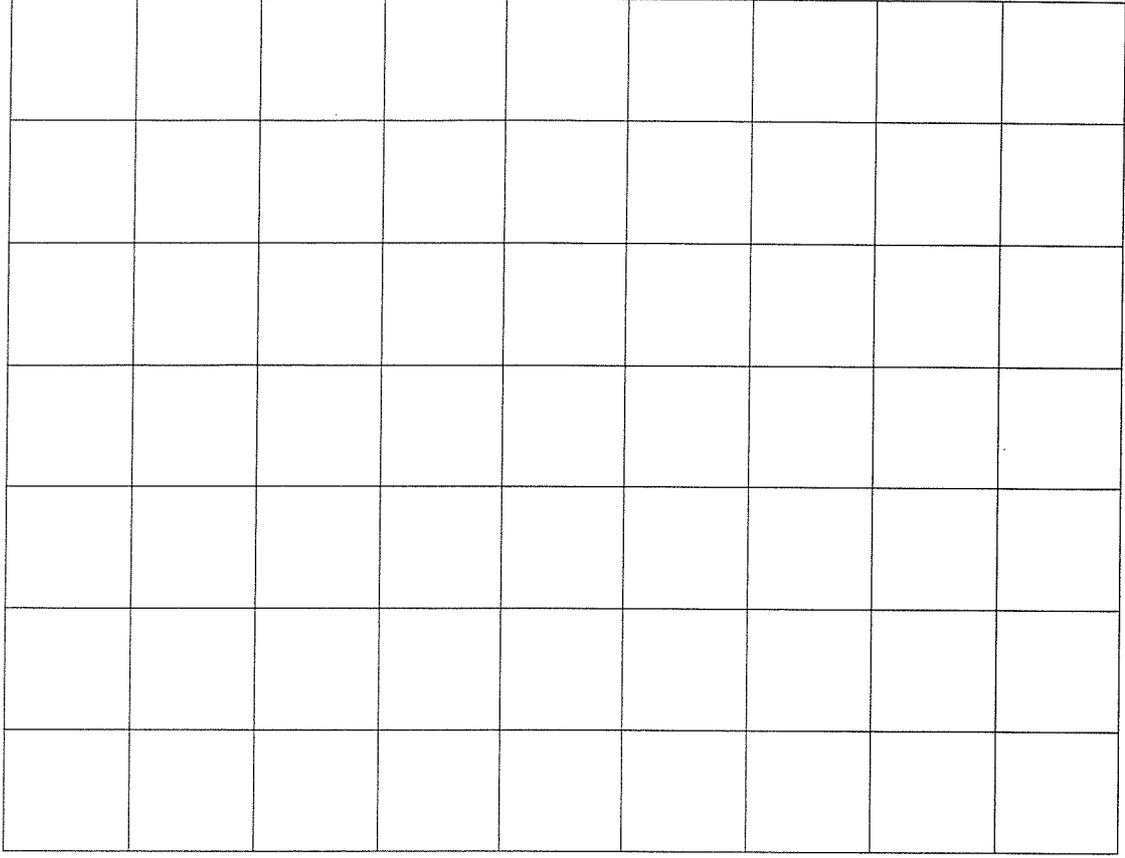
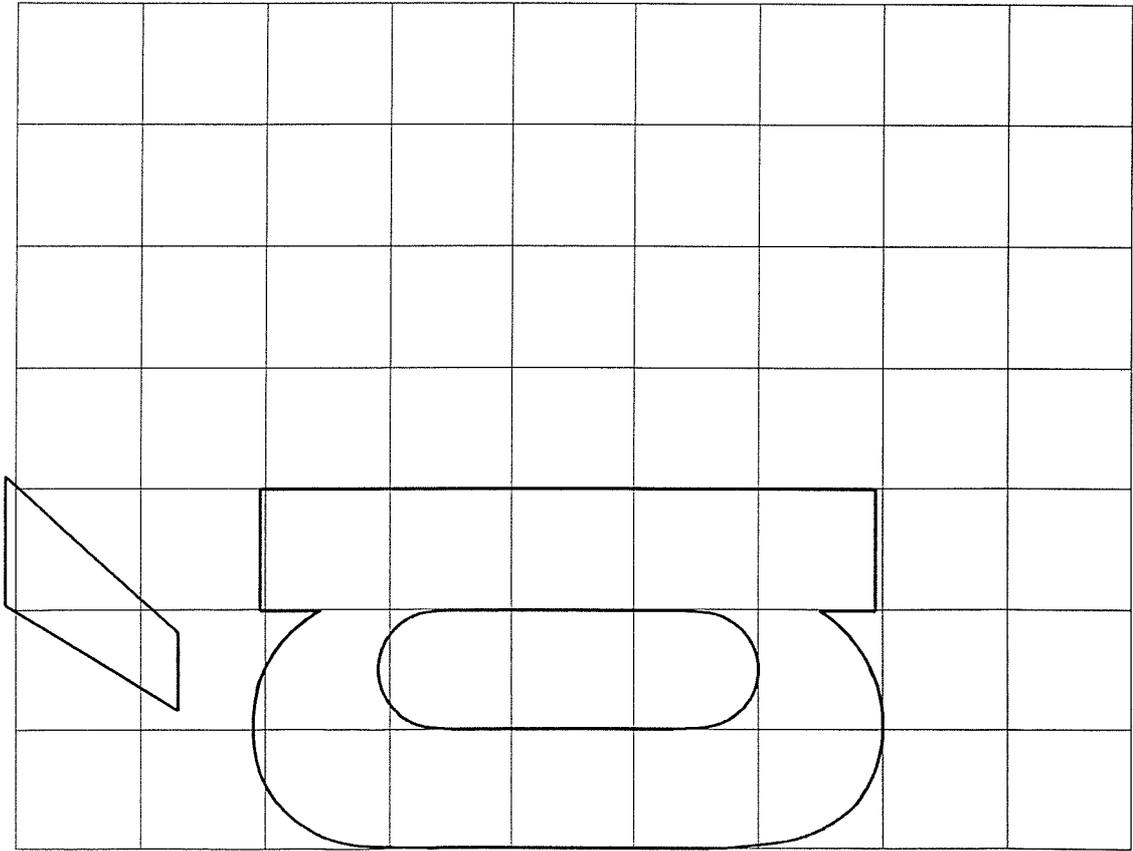
1. Ελληνικά γράμματα, στενή γραφή

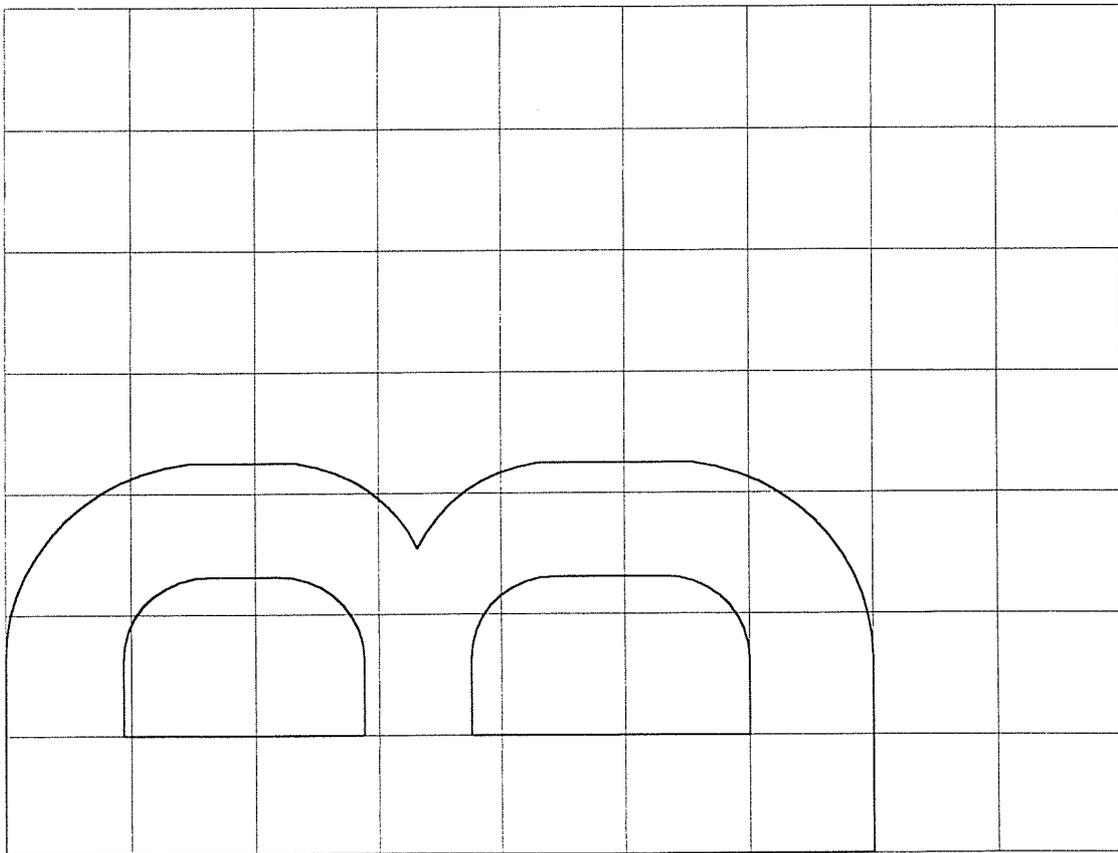
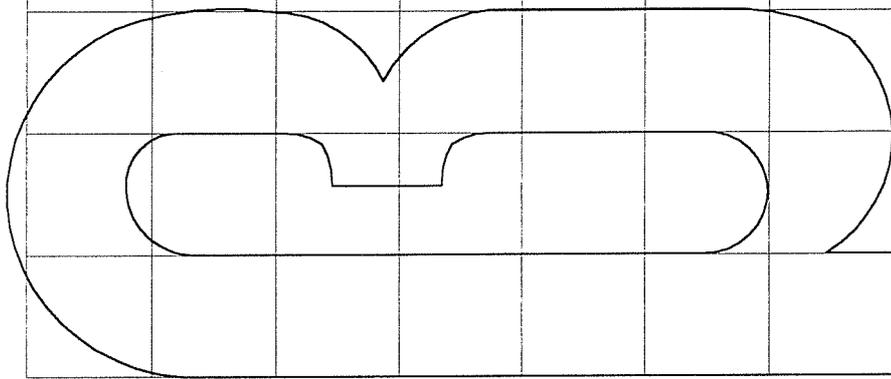
A	α	ά
B	β	
Γ	γ	
Δ	δ	
E	ε	έ
Z	ζ	
H	η	ή
Θ	θ	
I	ι	
İ	ï	
	ί	ϊ
K	κ	
Λ	λ	
M	μ	
N	ν	
Ξ	ξ	
O	ο	ό
Π	π	
P	ρ	
Σ	σ	
T	τ	
Υ	υ	
ÿ	ÿ	
	ύ	ÿ
Φ	φ	
X	χ	
Ψ	ψ	
Ω	ω	ώ
	ς	

Μέρος 6: Κατασκευαστικά Σχέδια Γραμμάτων και Αριθμών

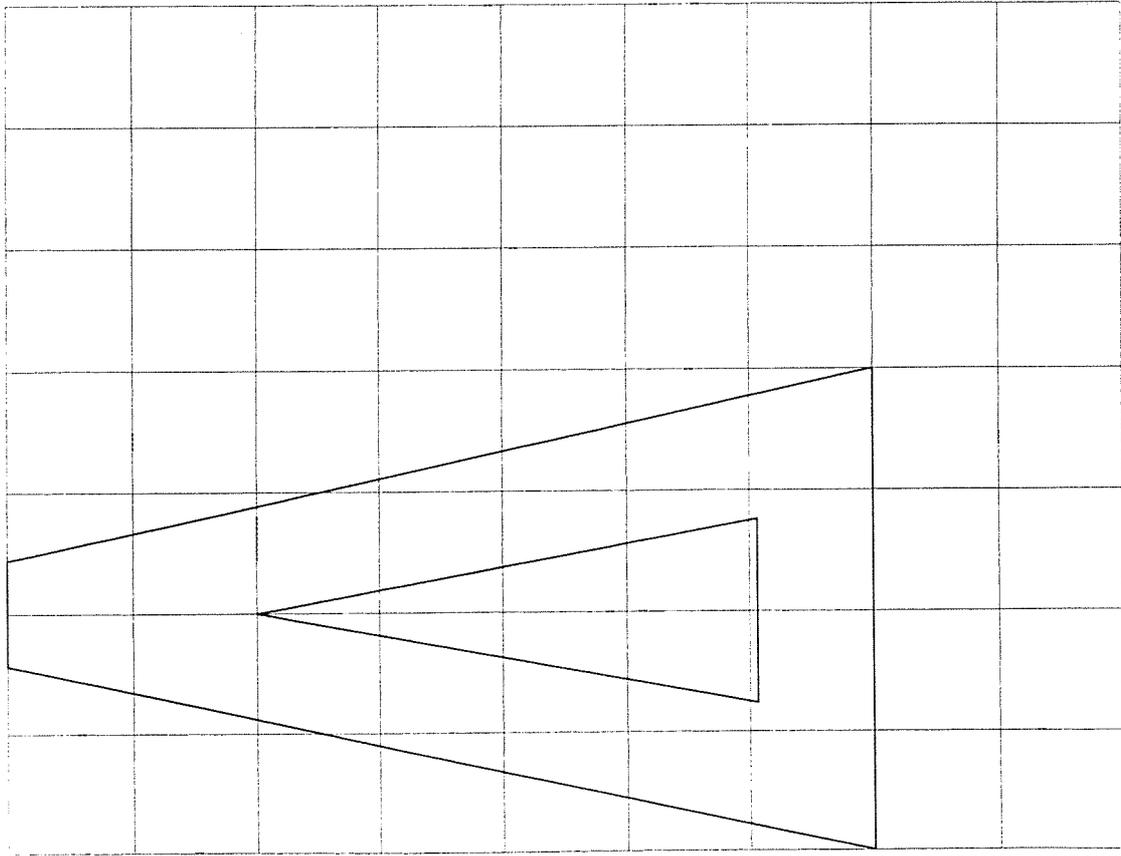
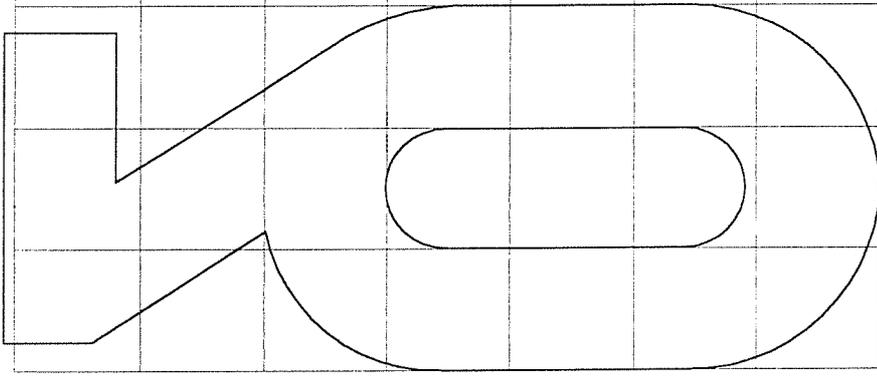
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



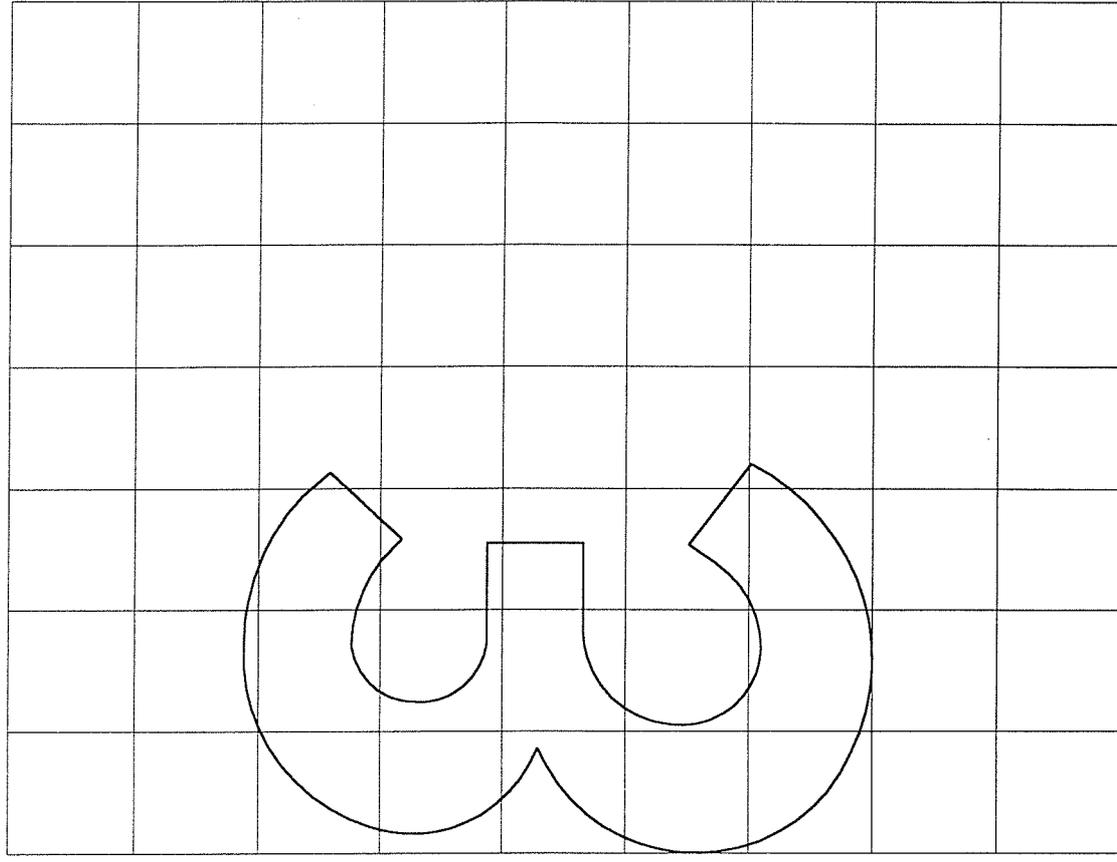
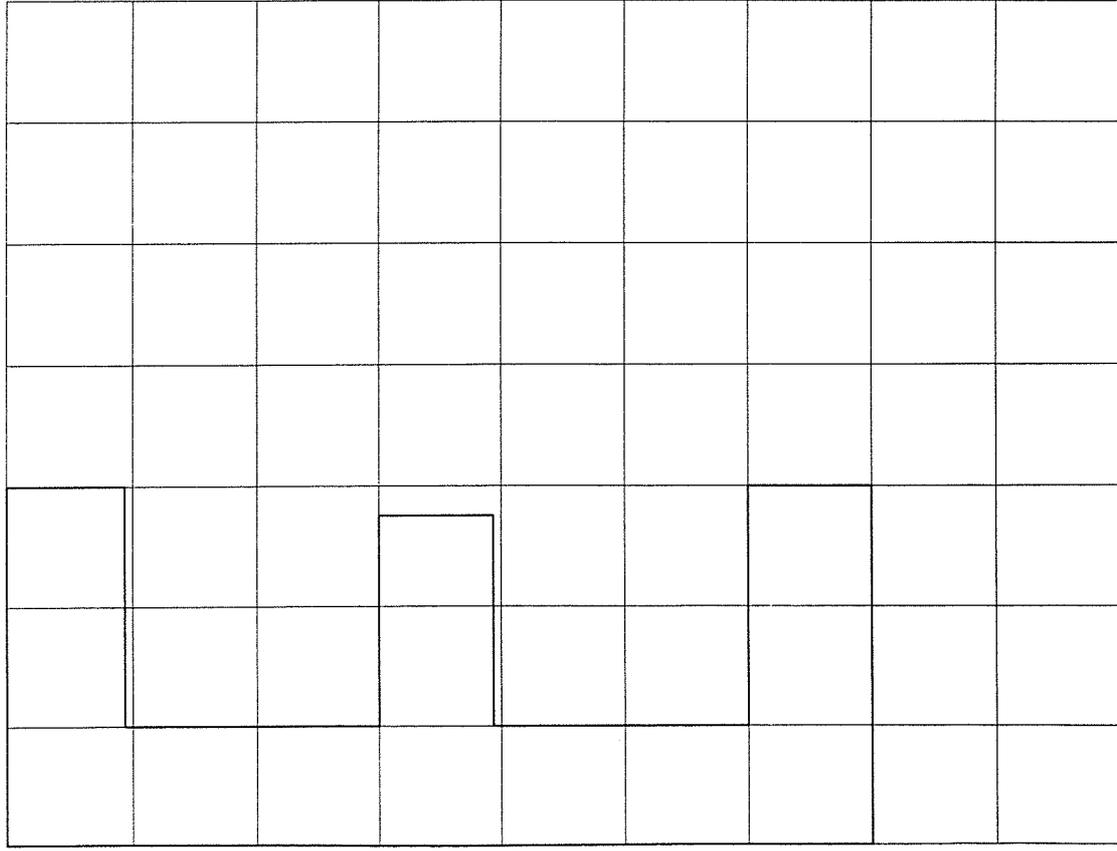




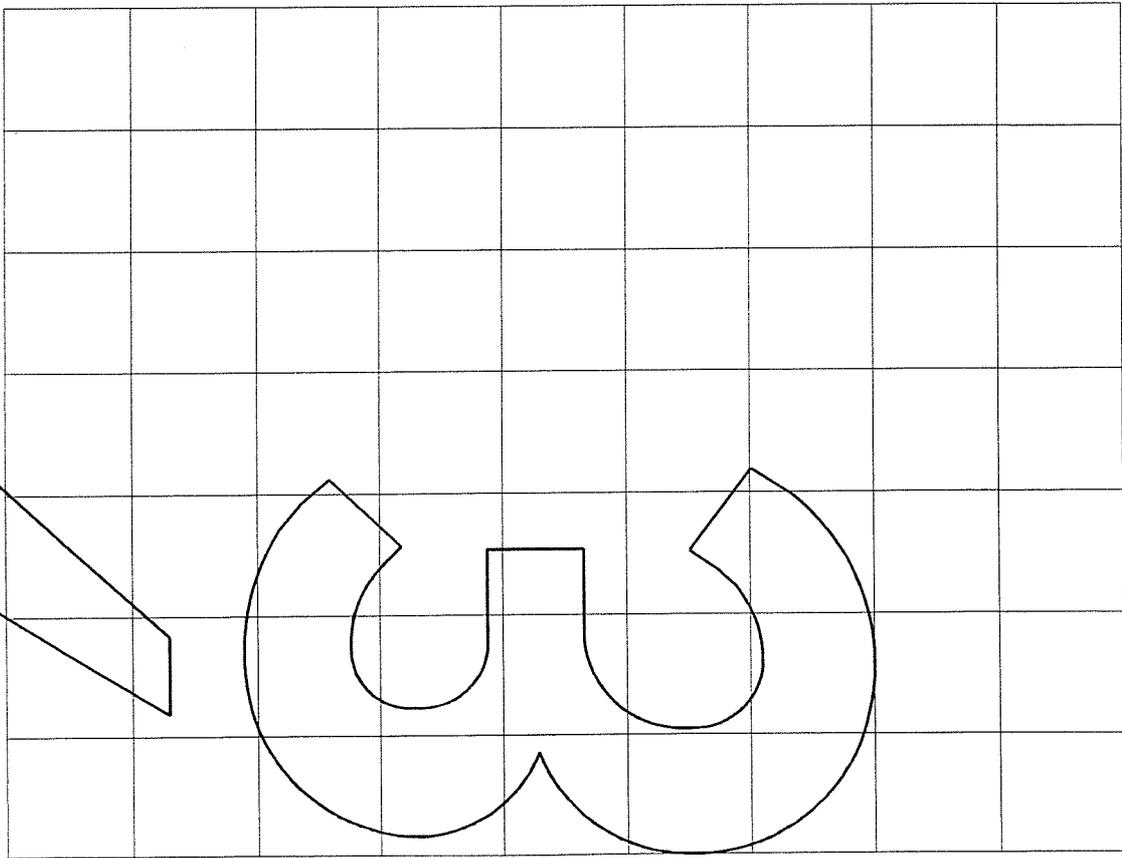
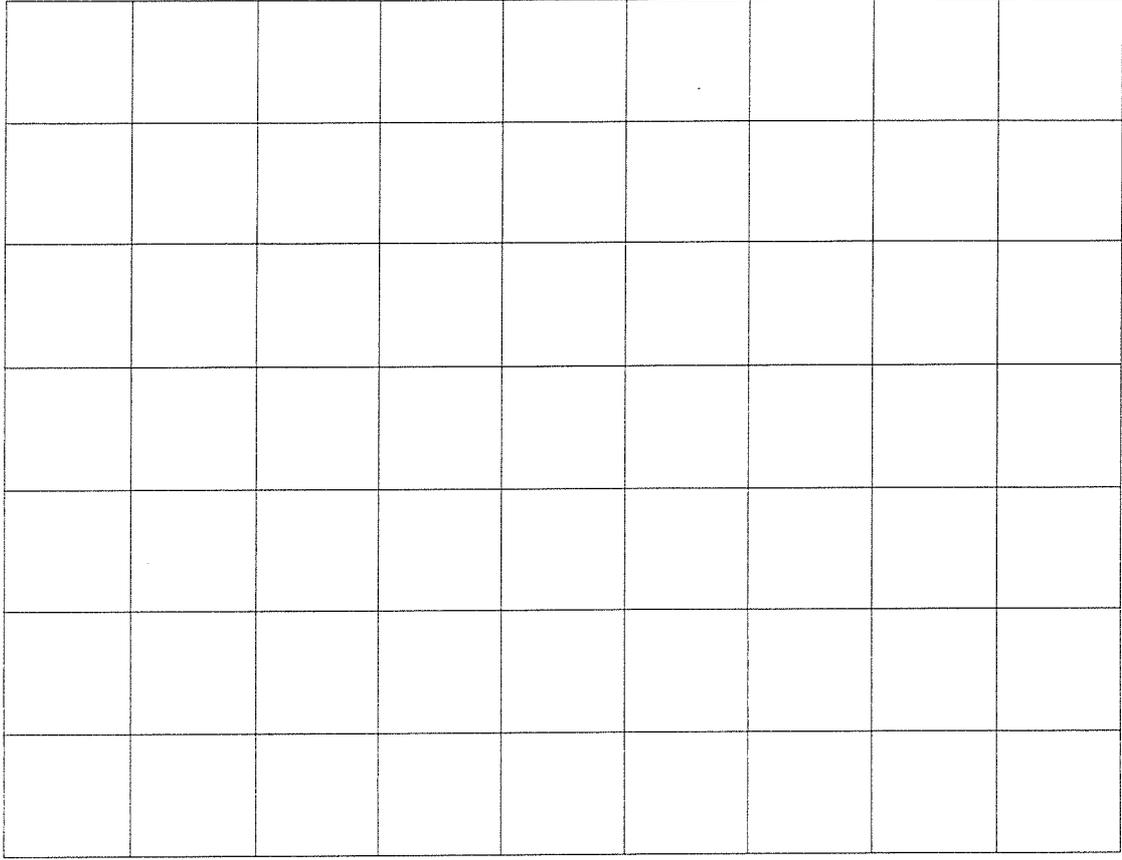
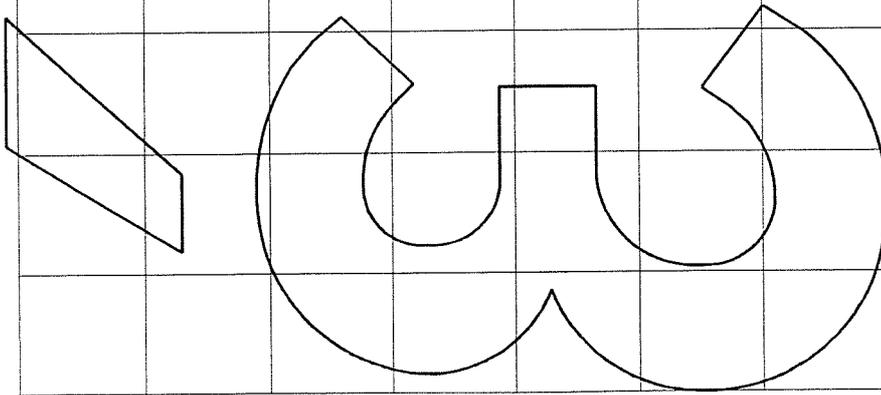
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



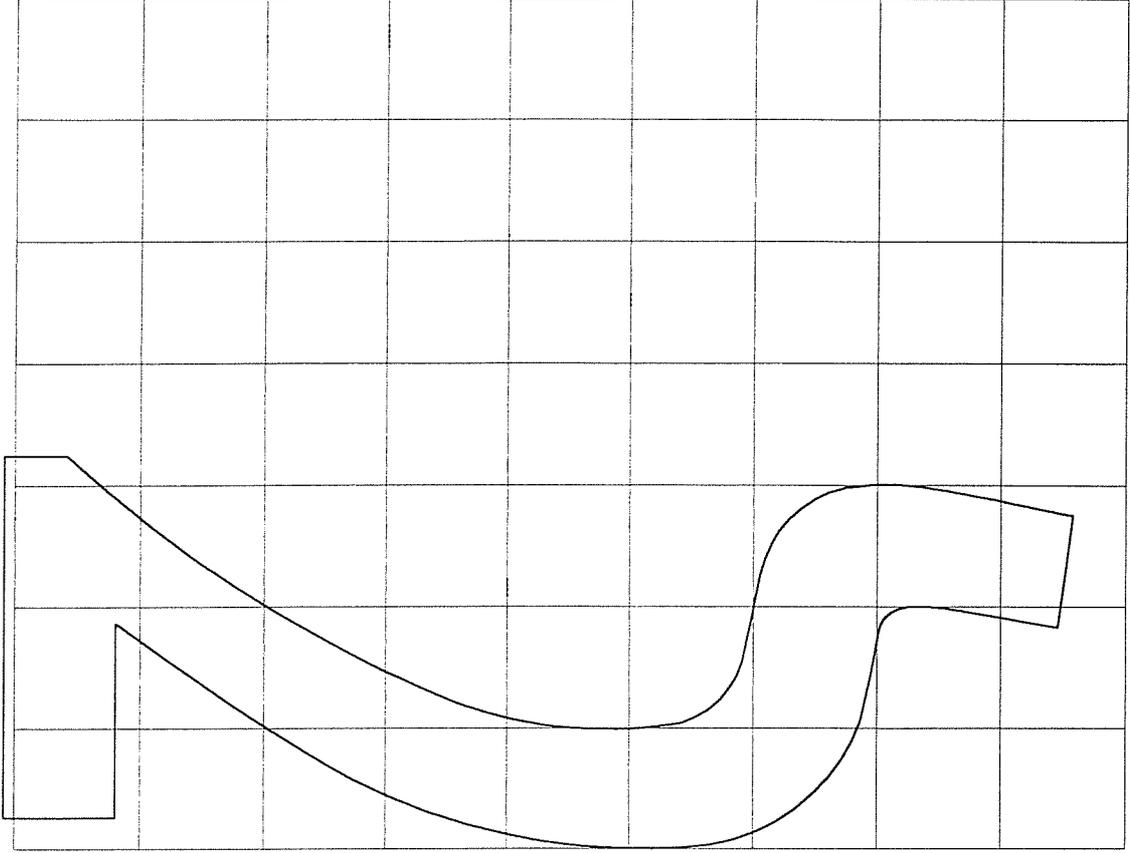
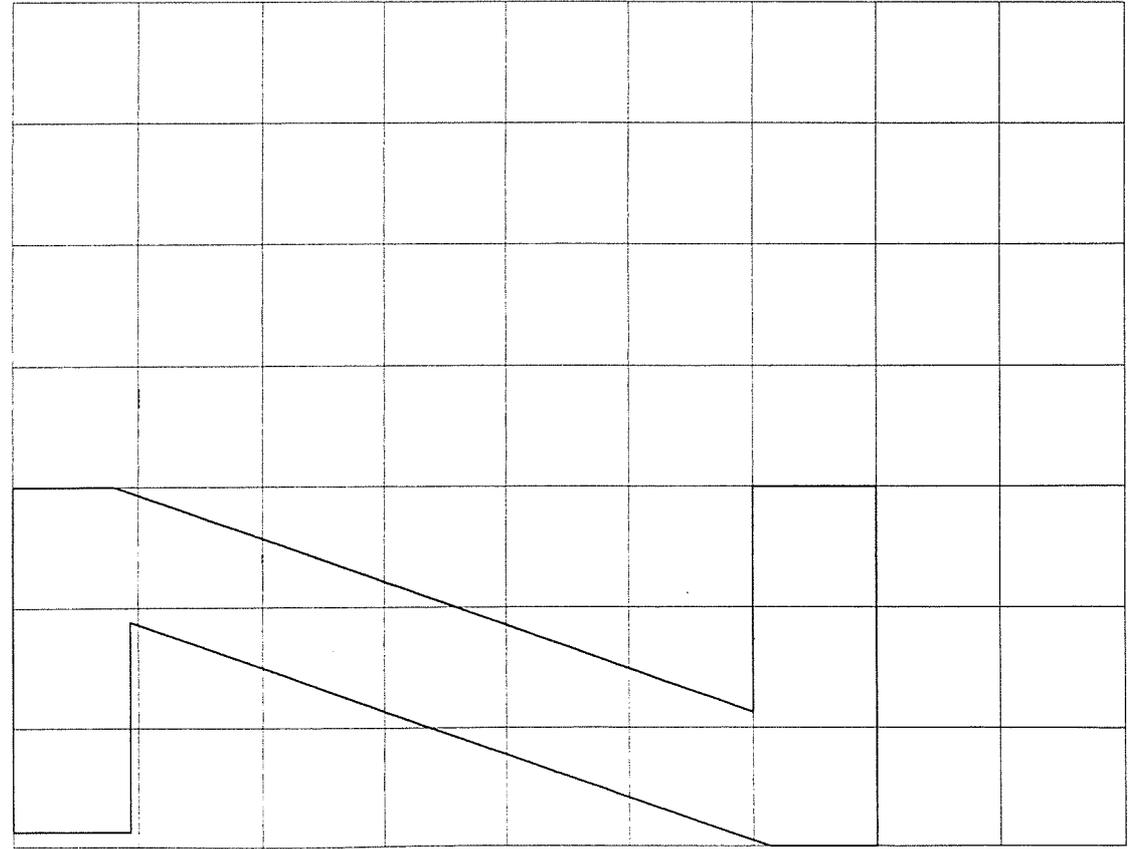
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



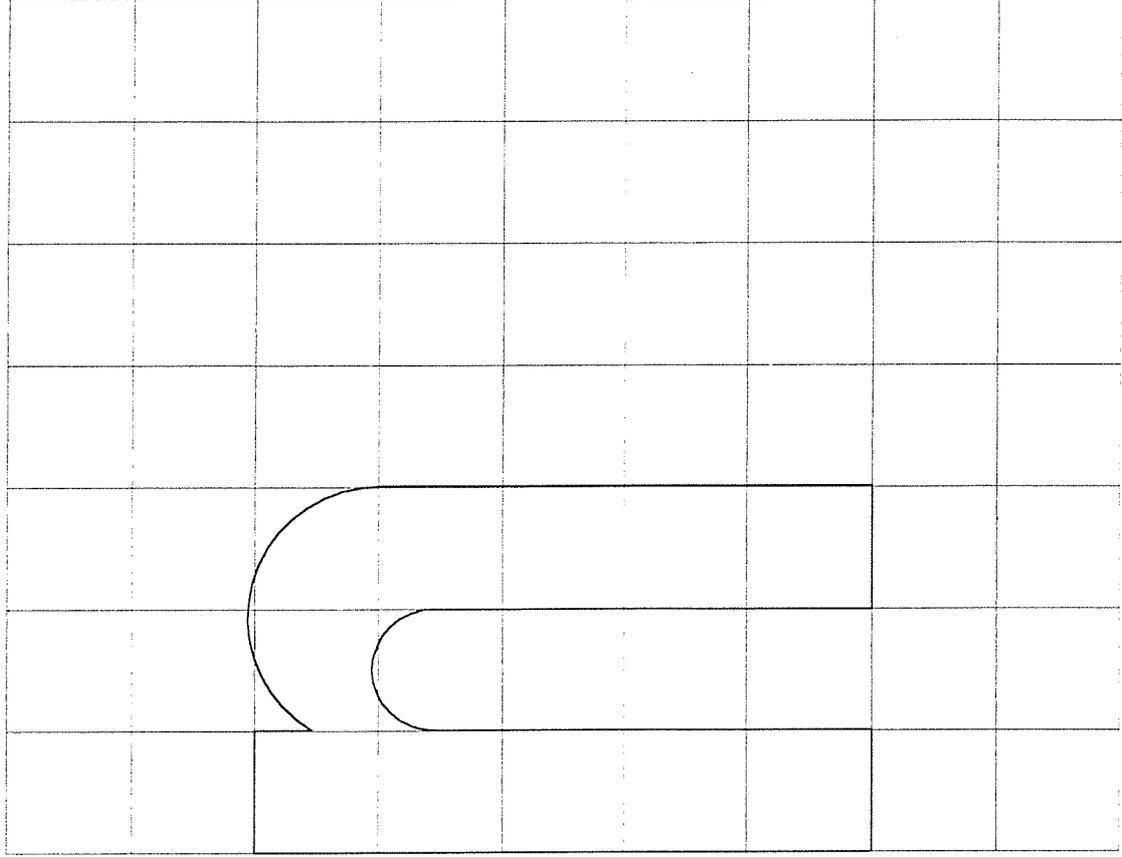
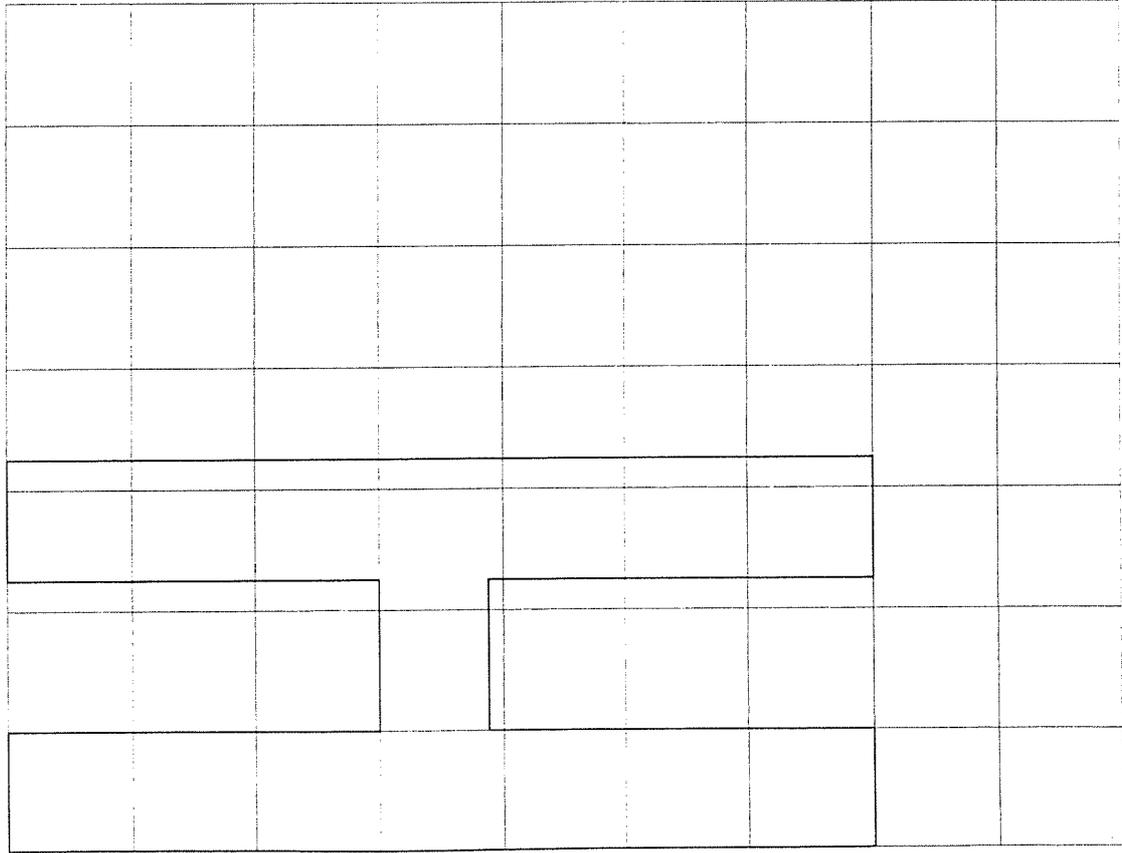
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



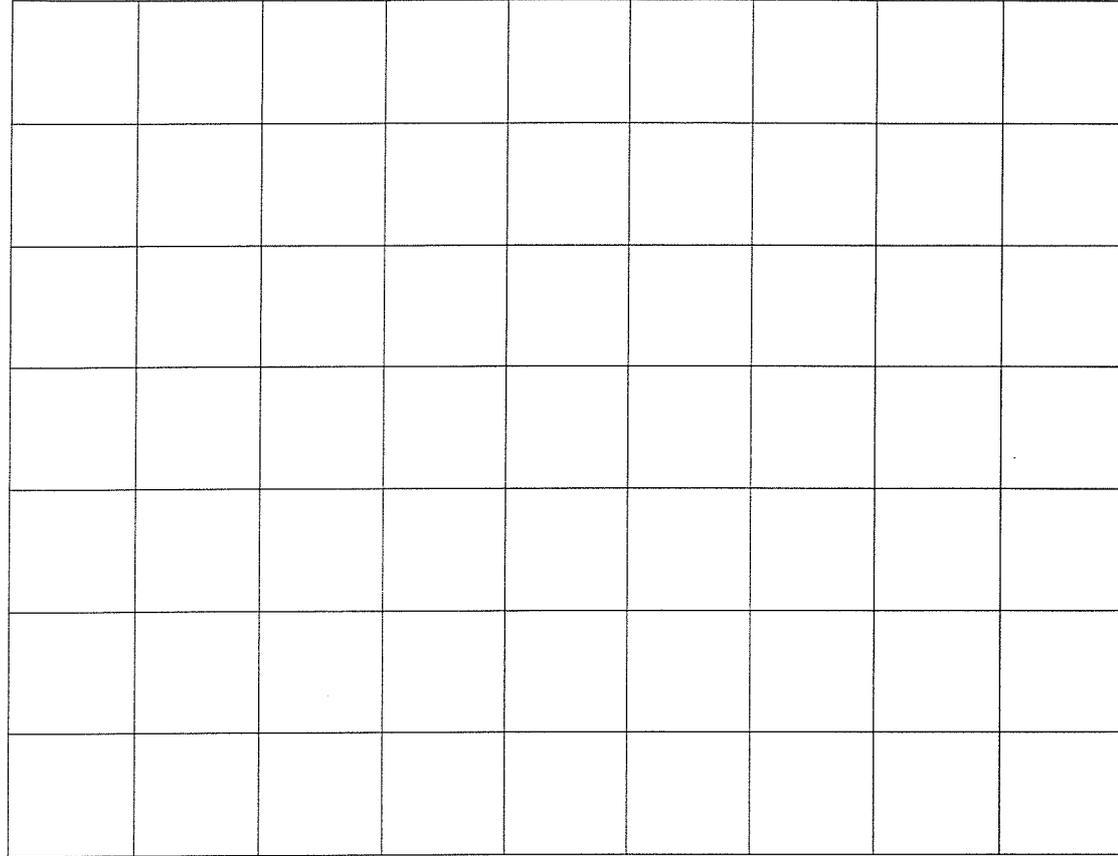
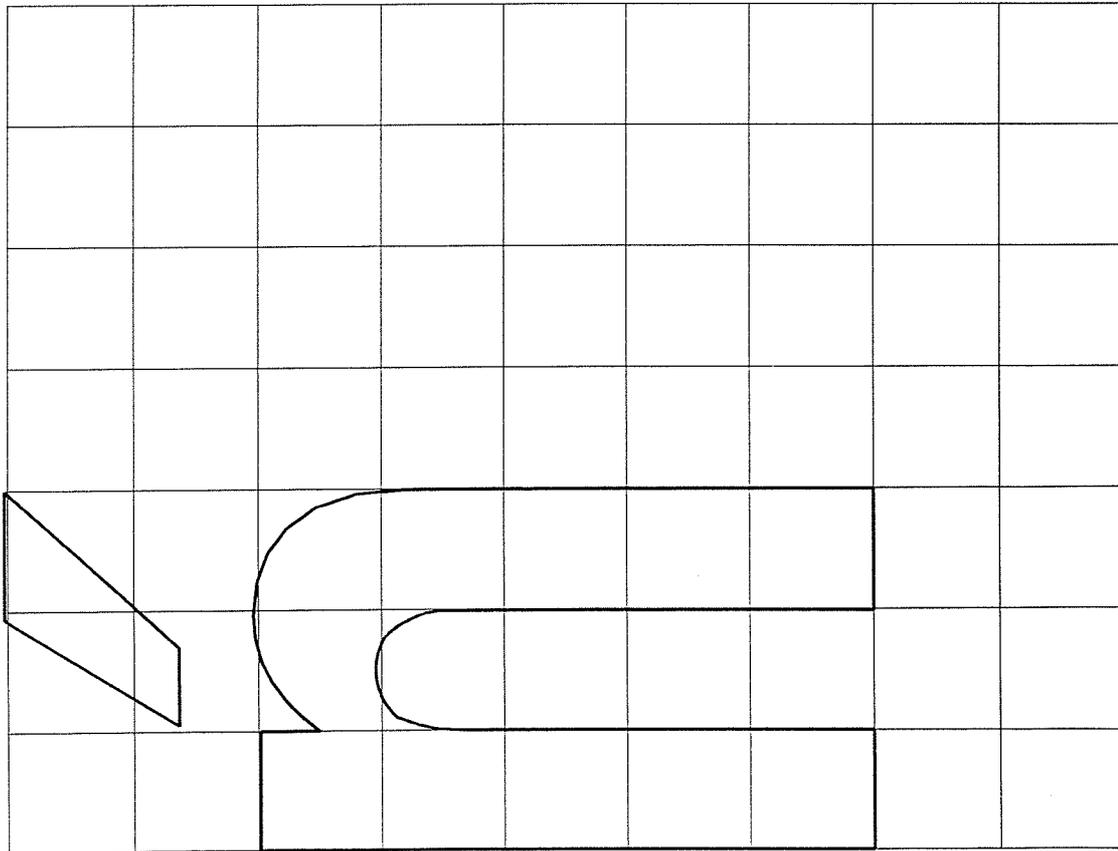
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



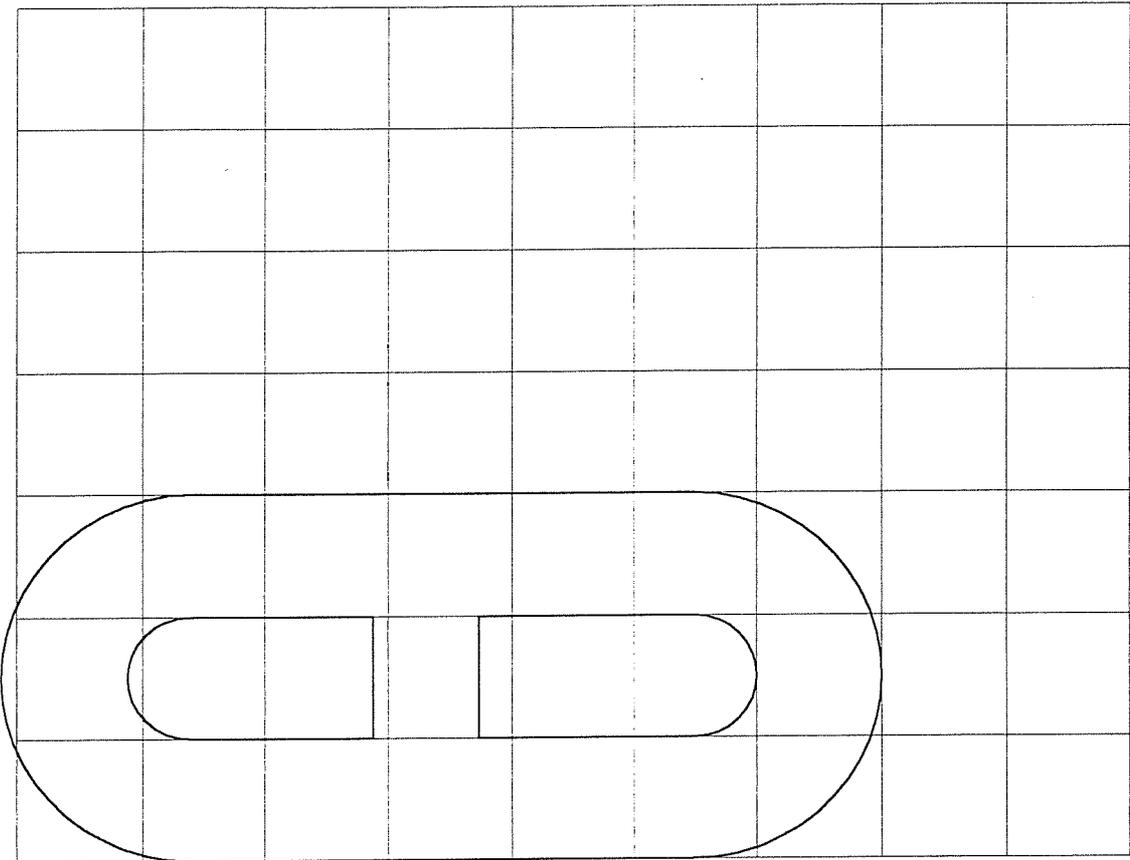
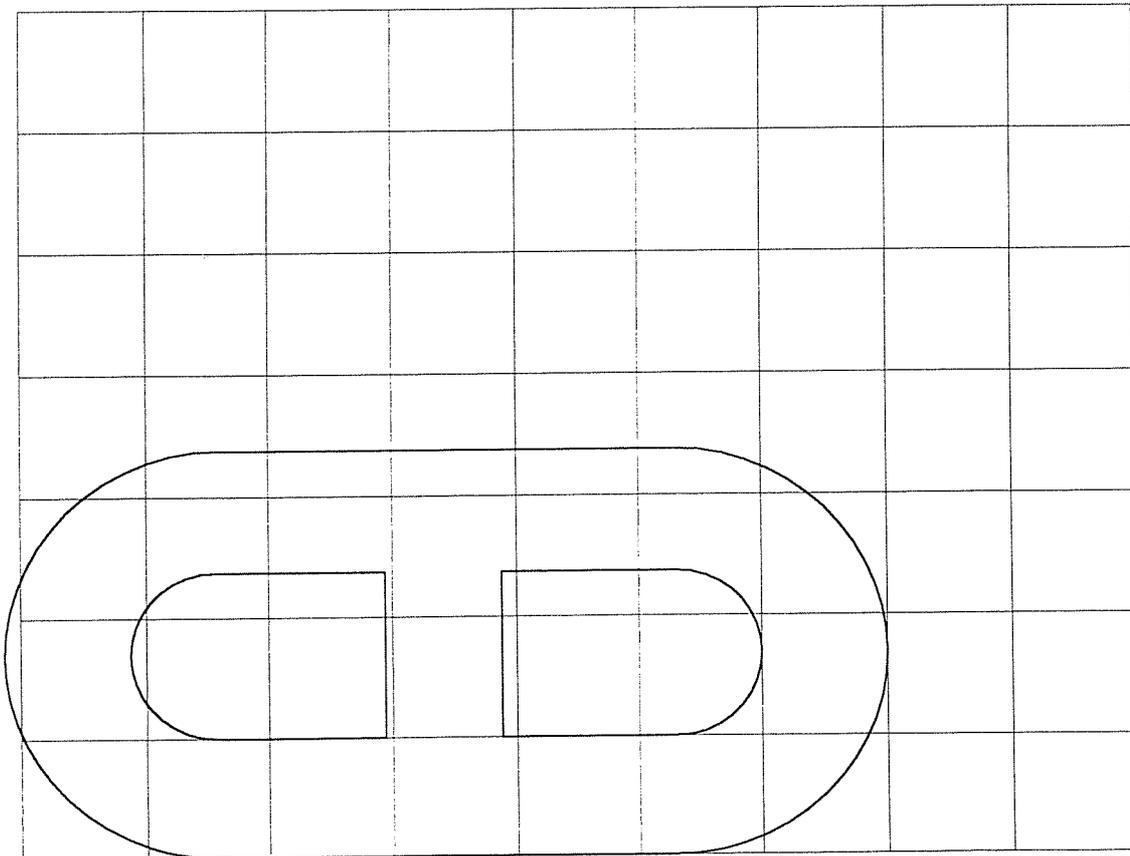
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



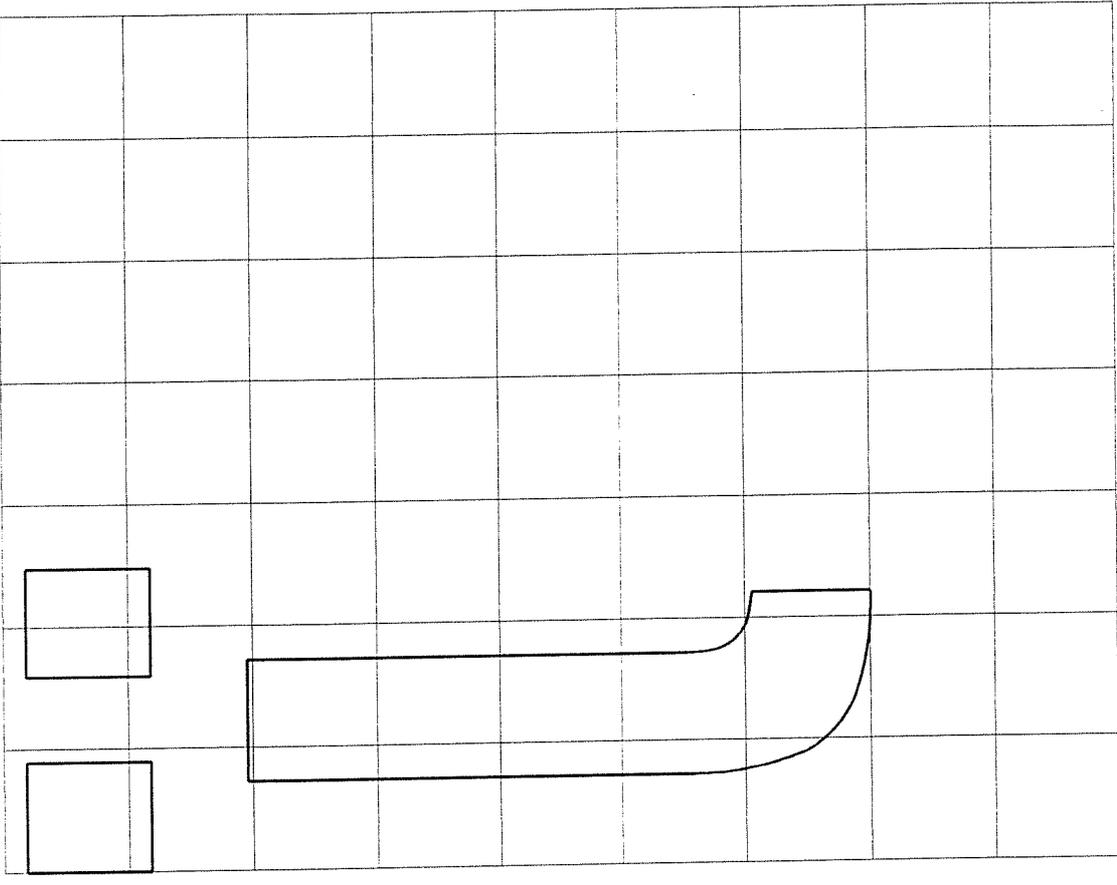
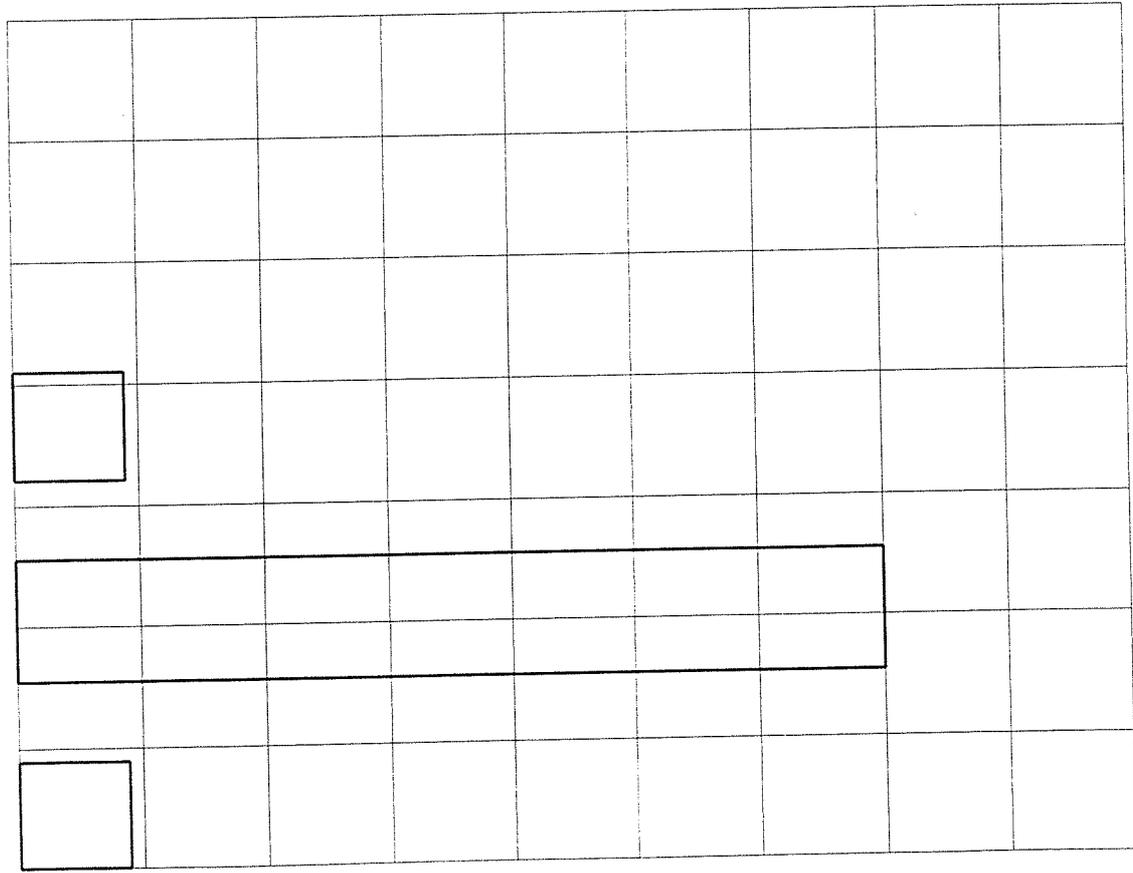
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

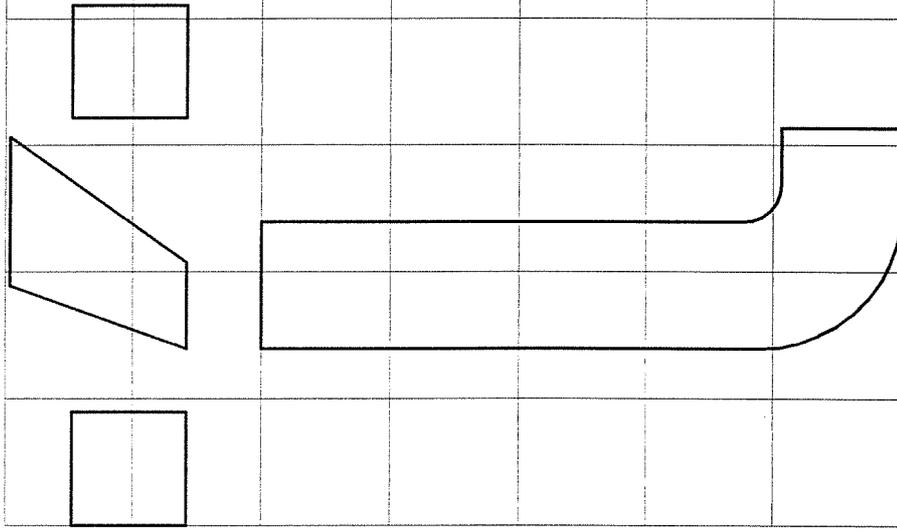
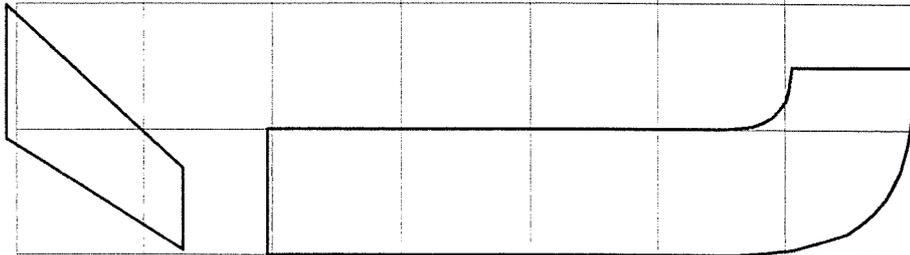


ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

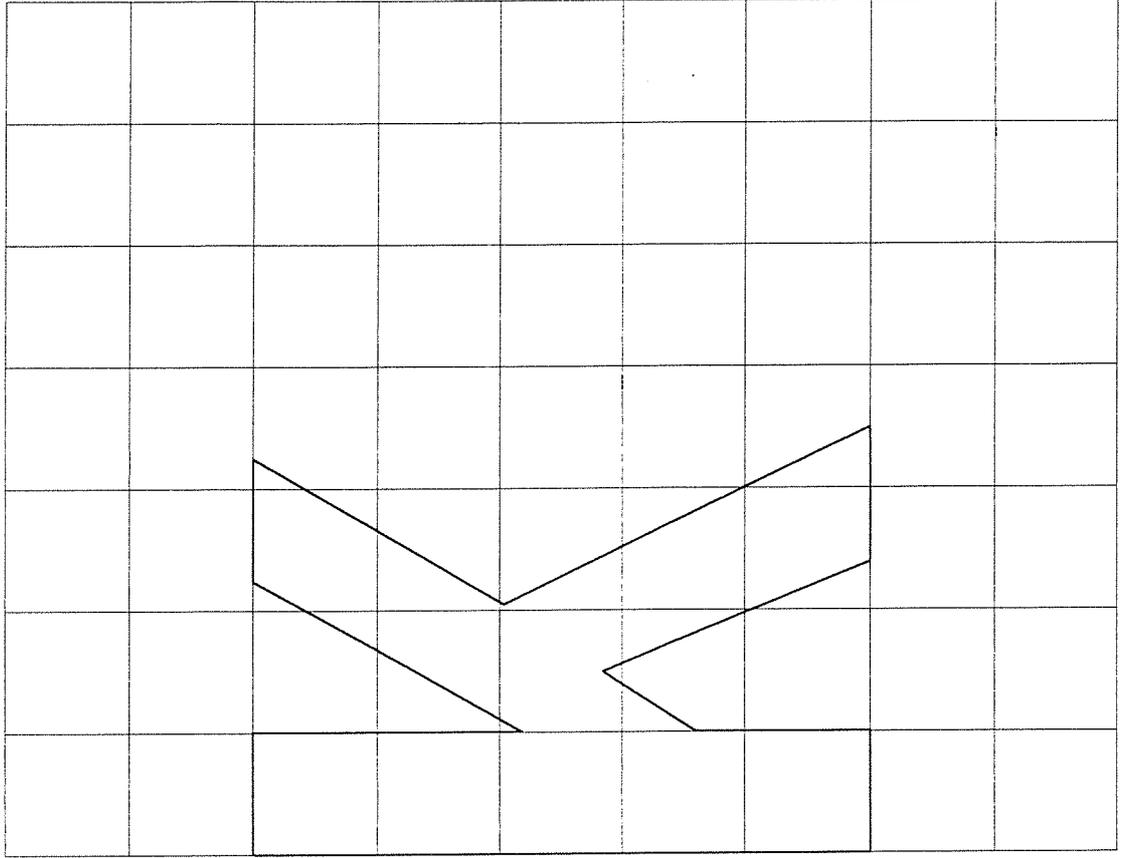
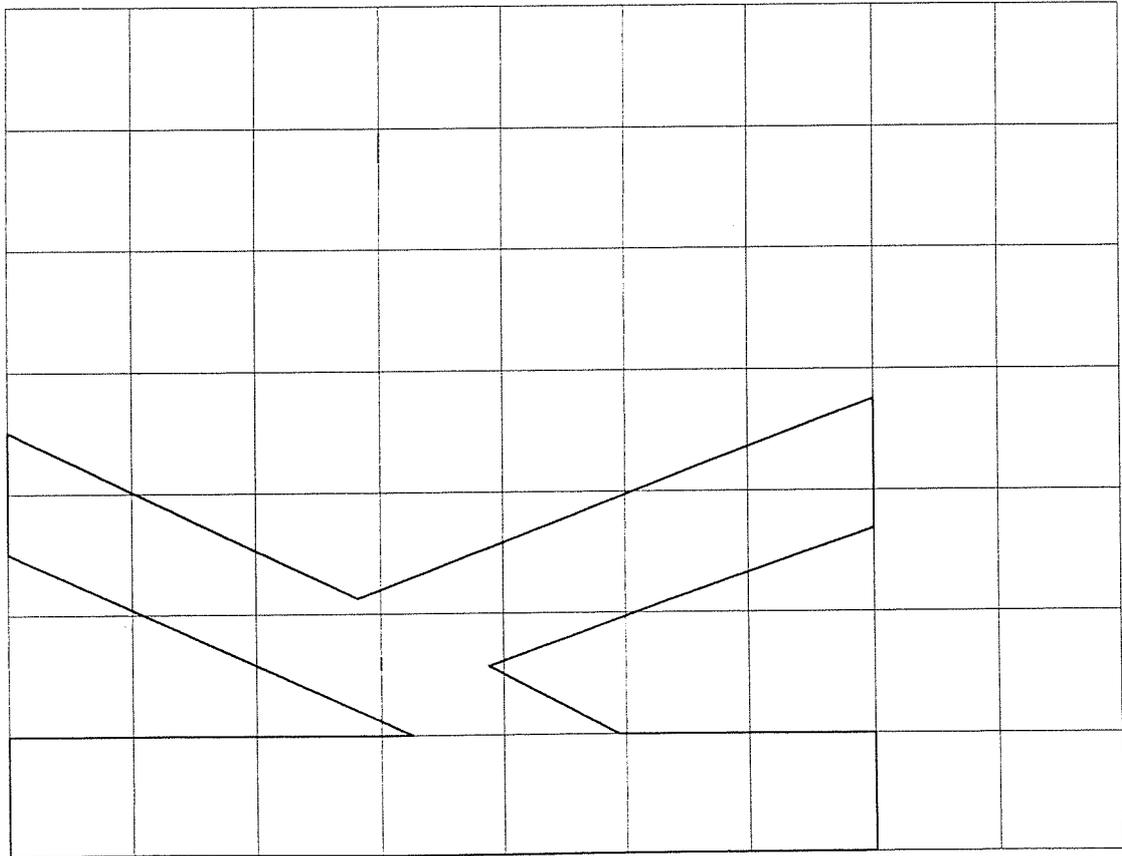


ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

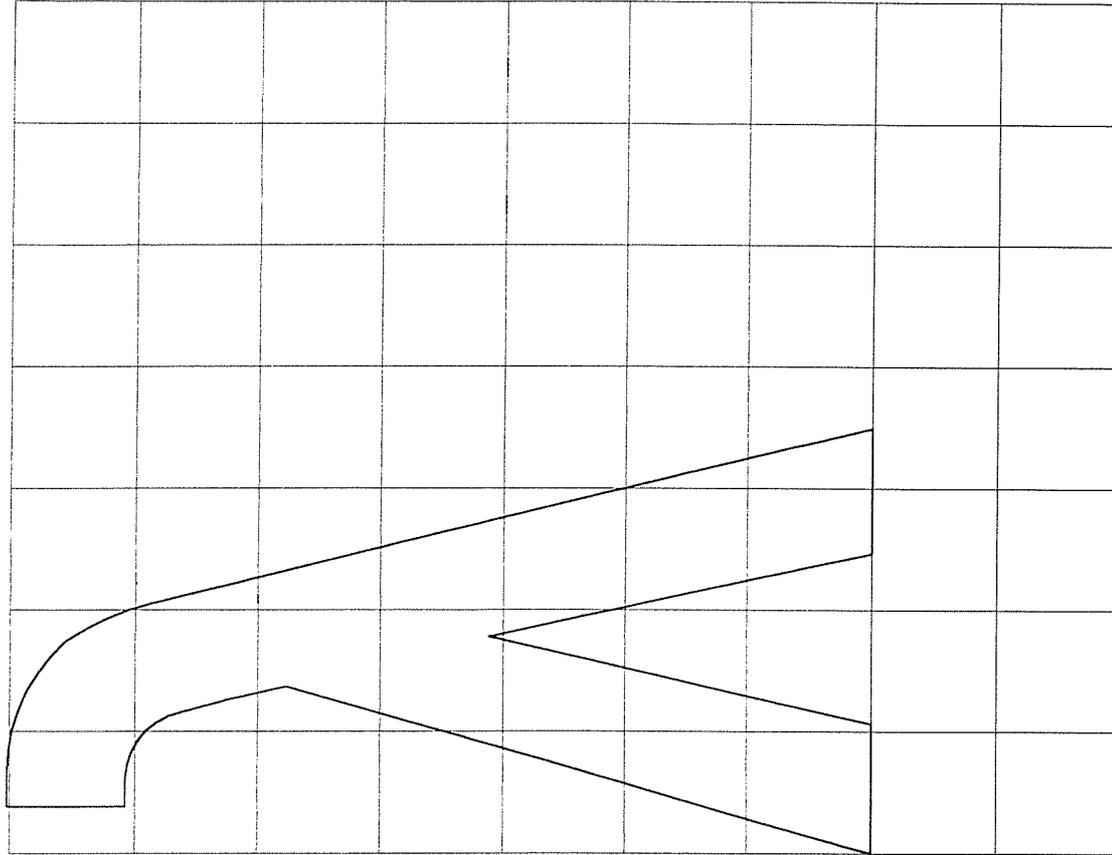
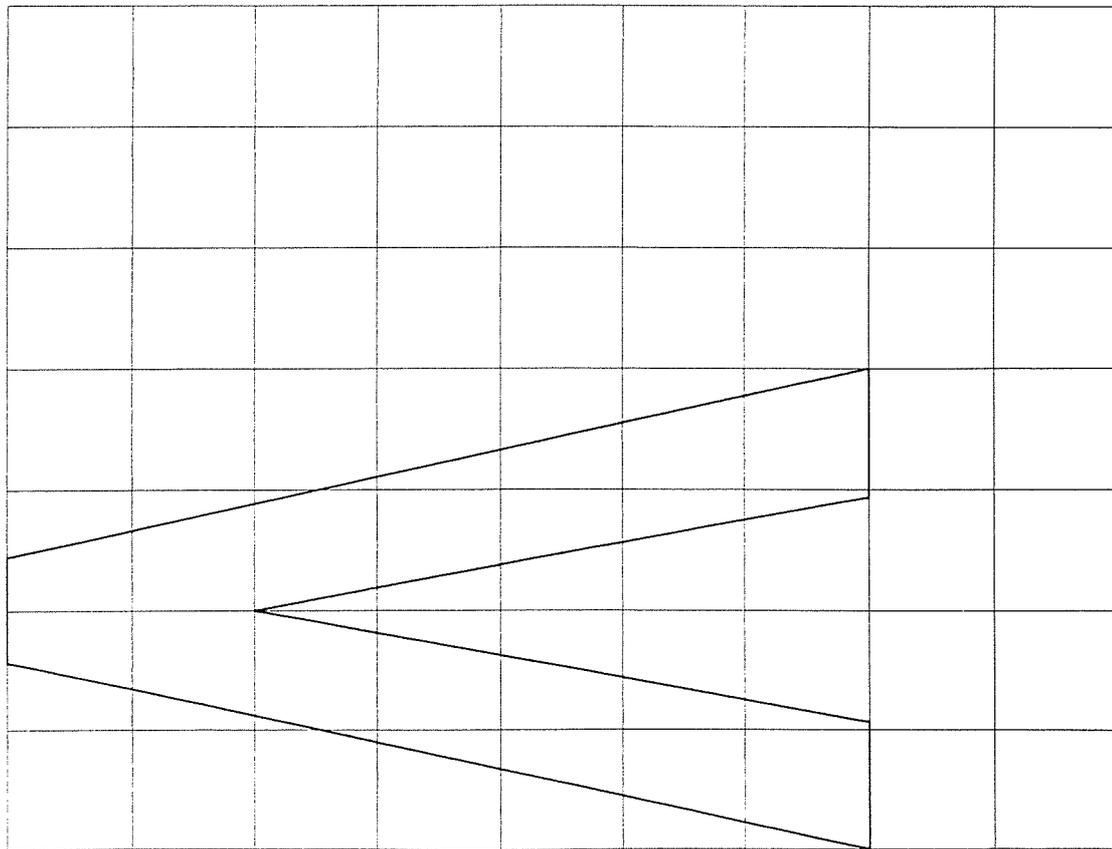




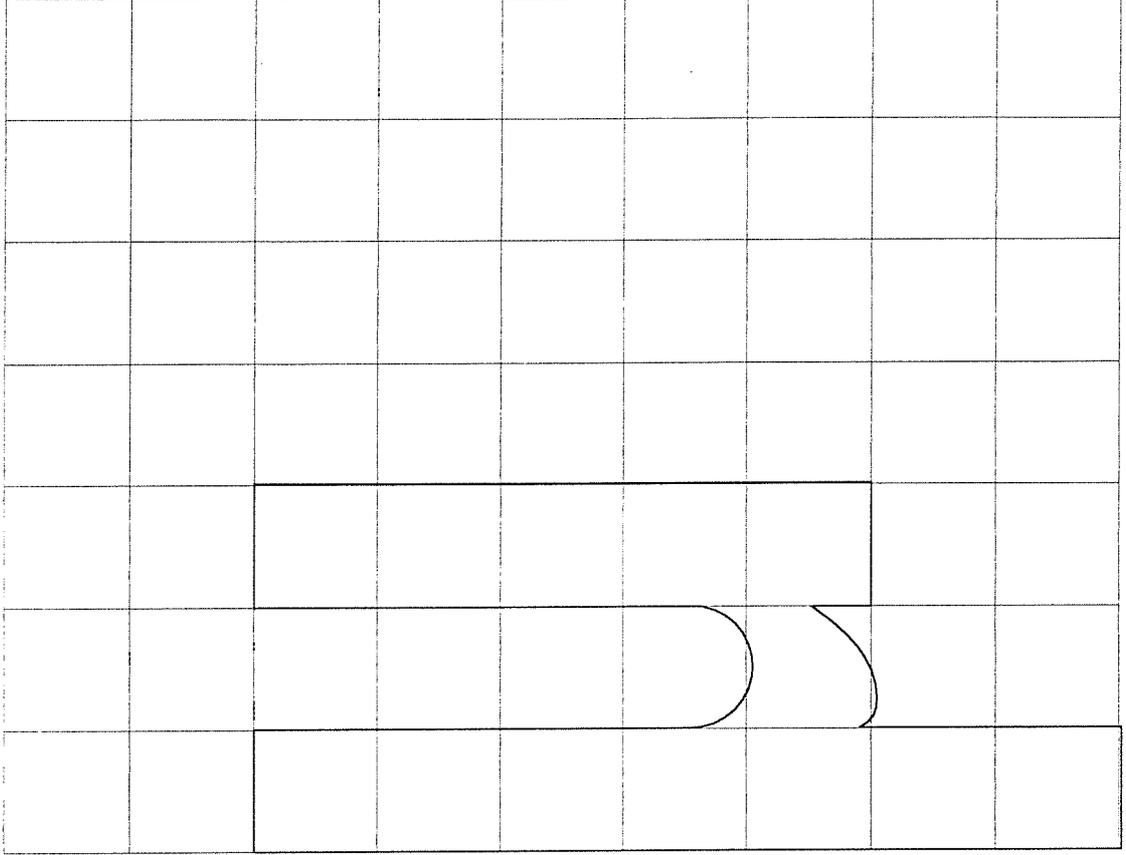
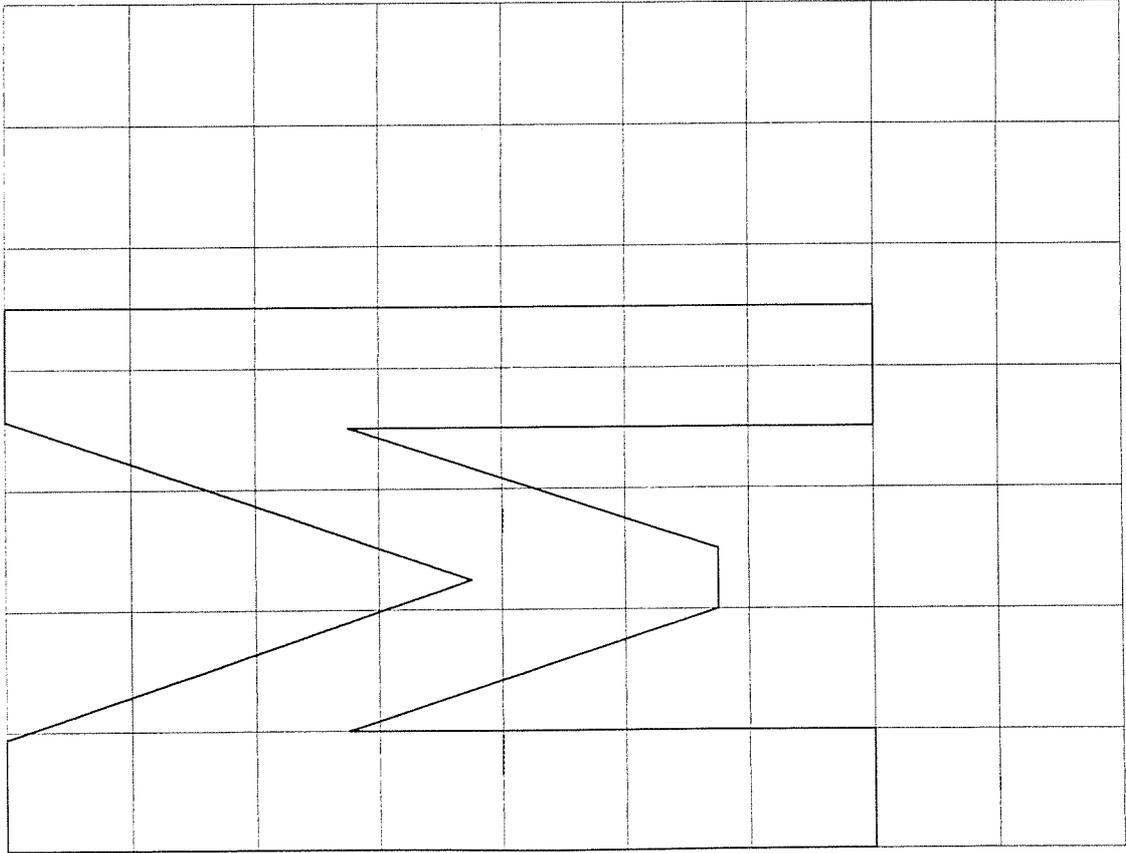
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



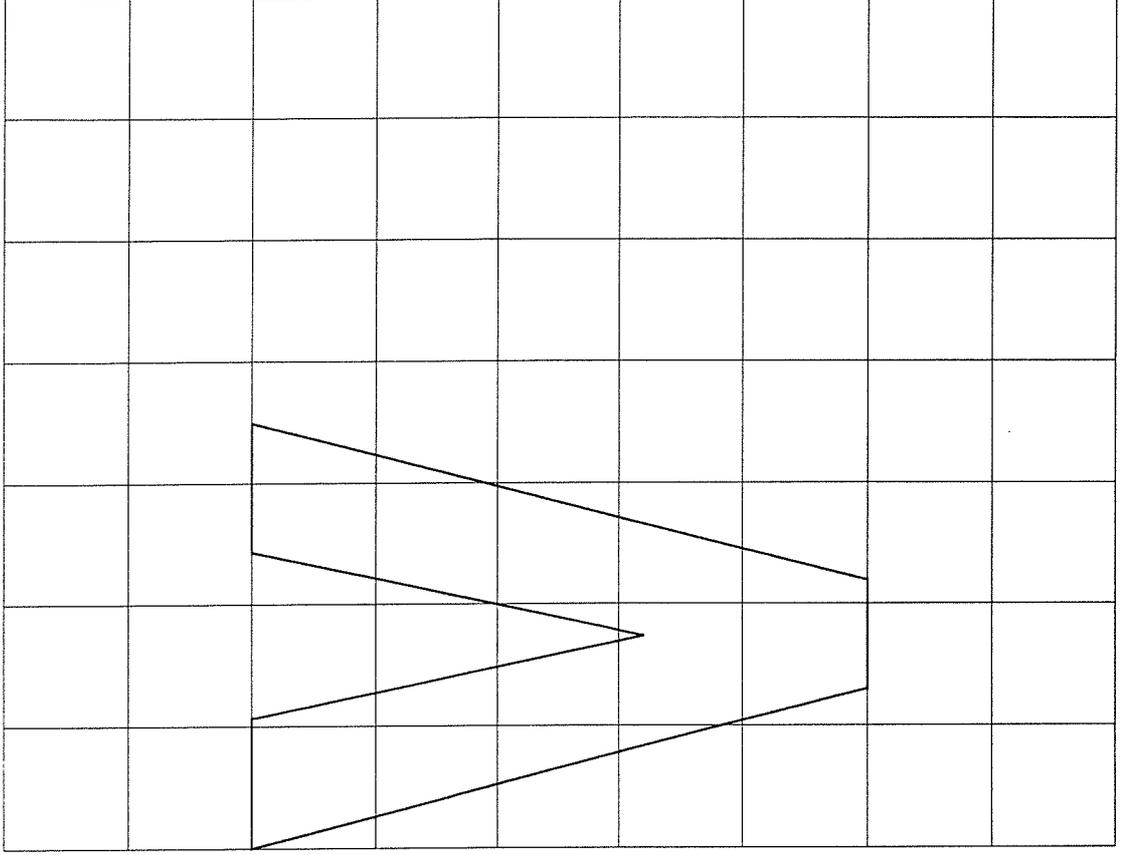
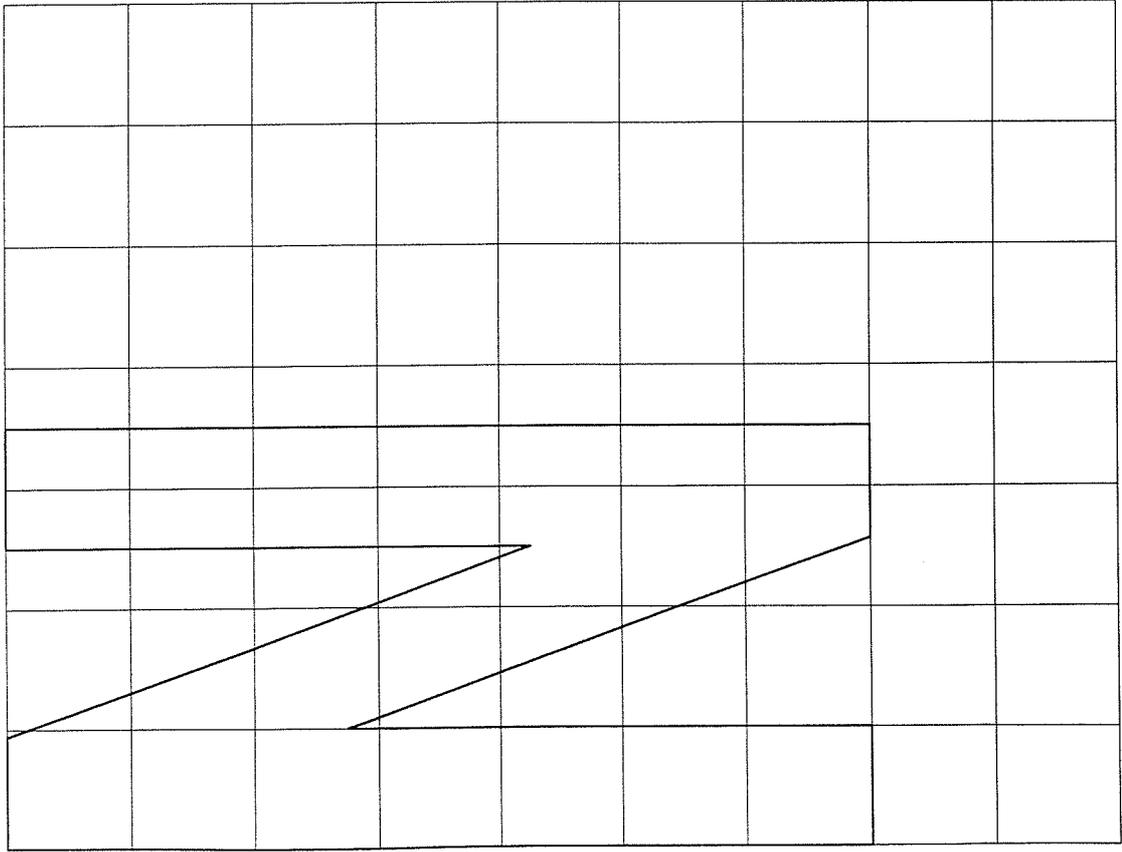
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



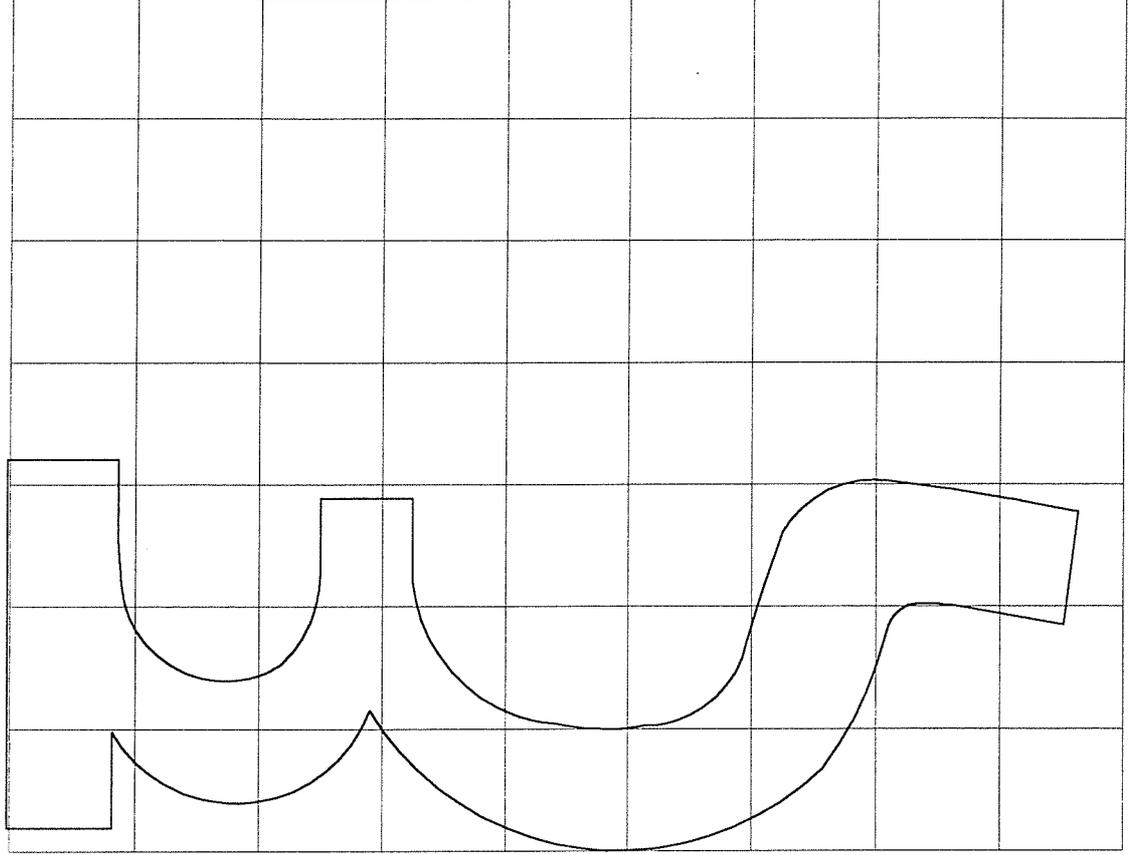
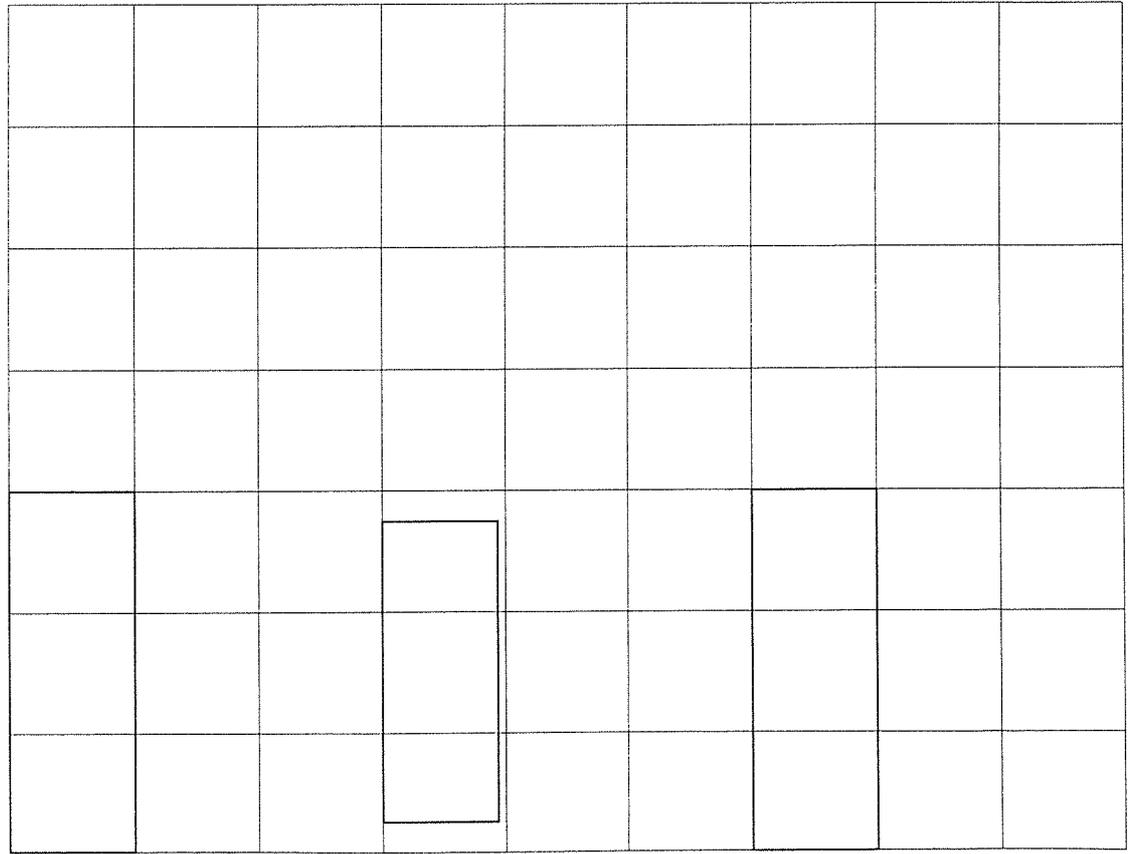
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



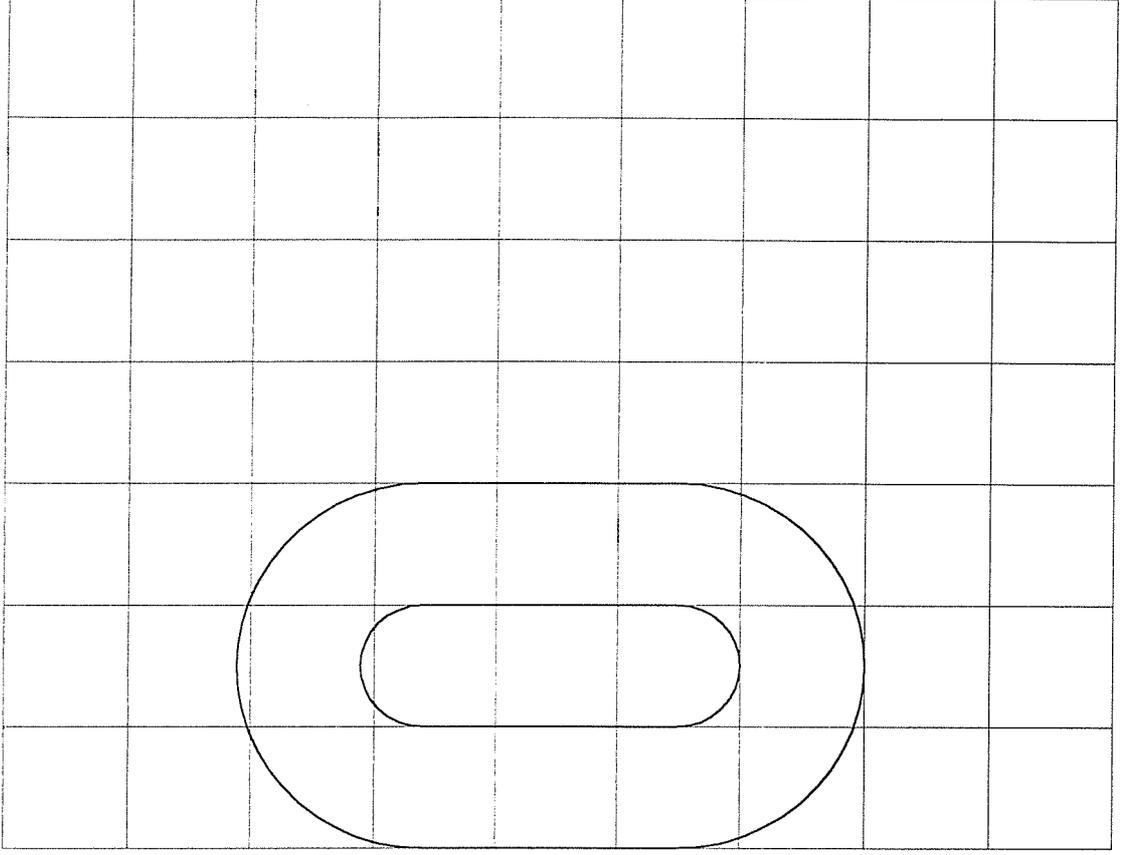
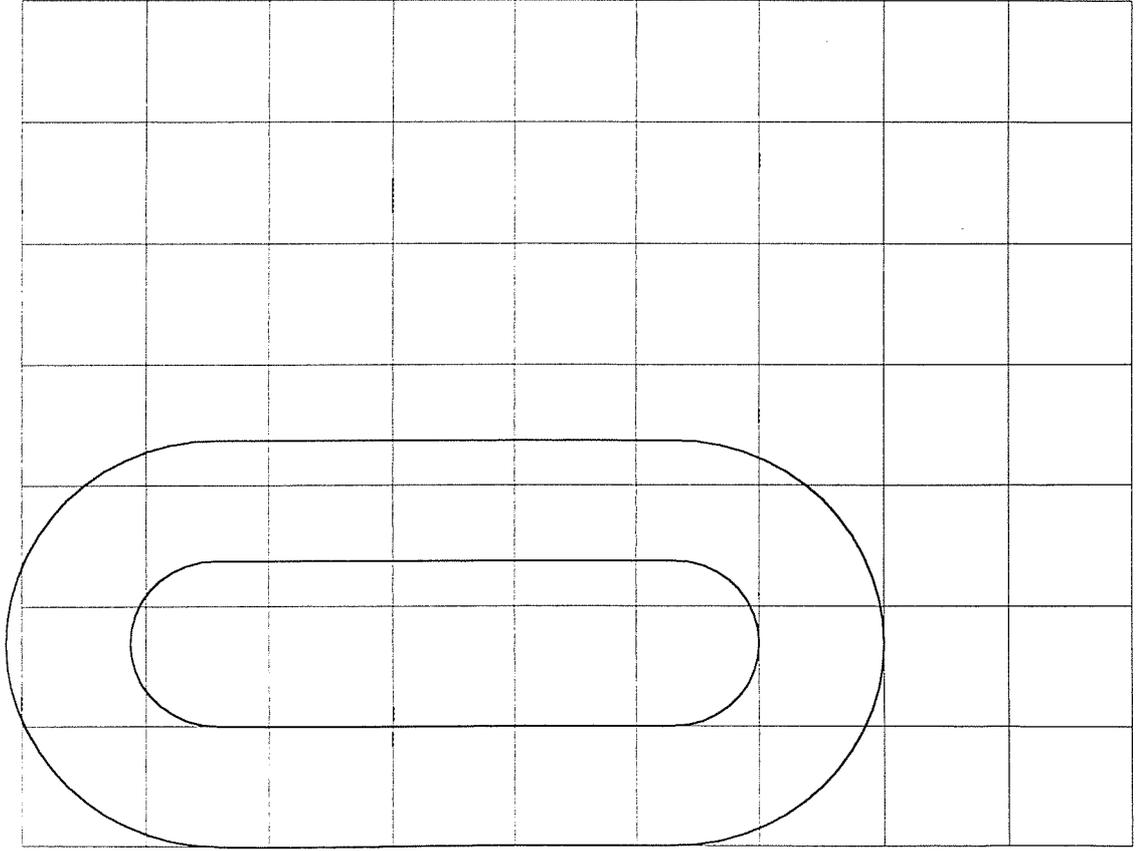
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



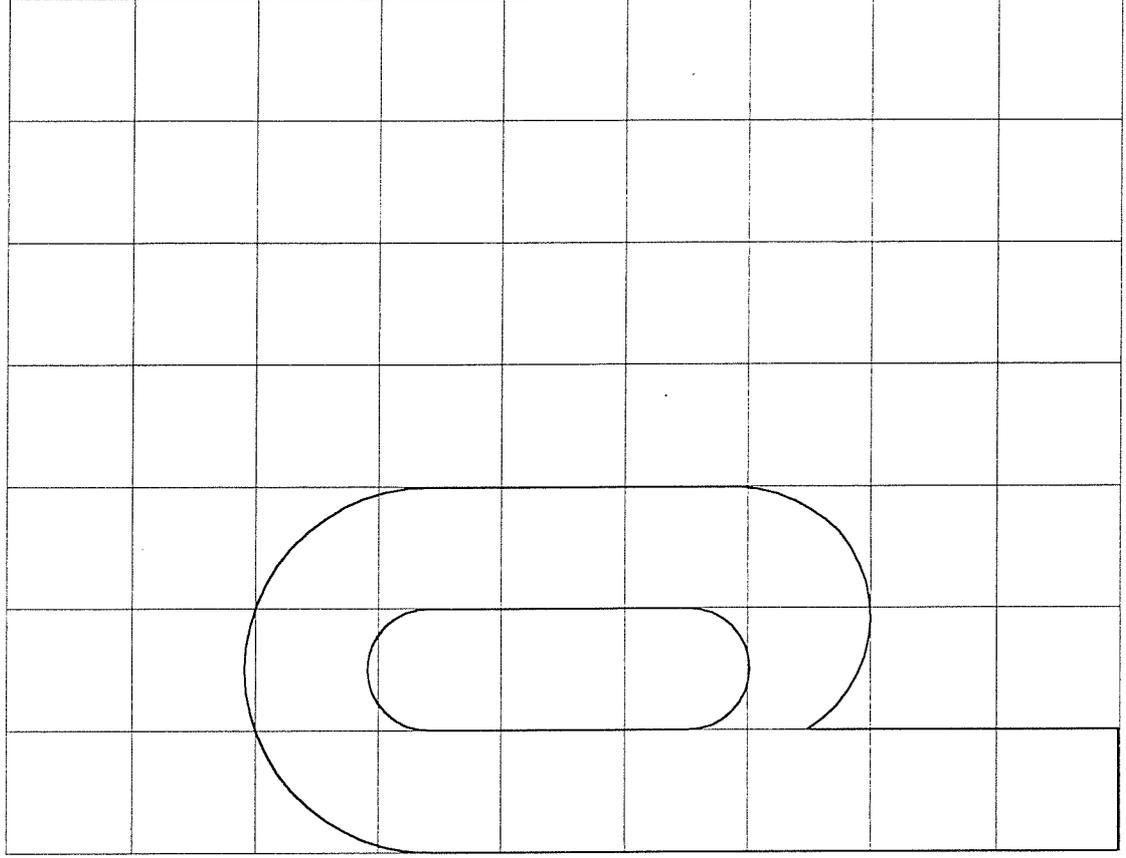
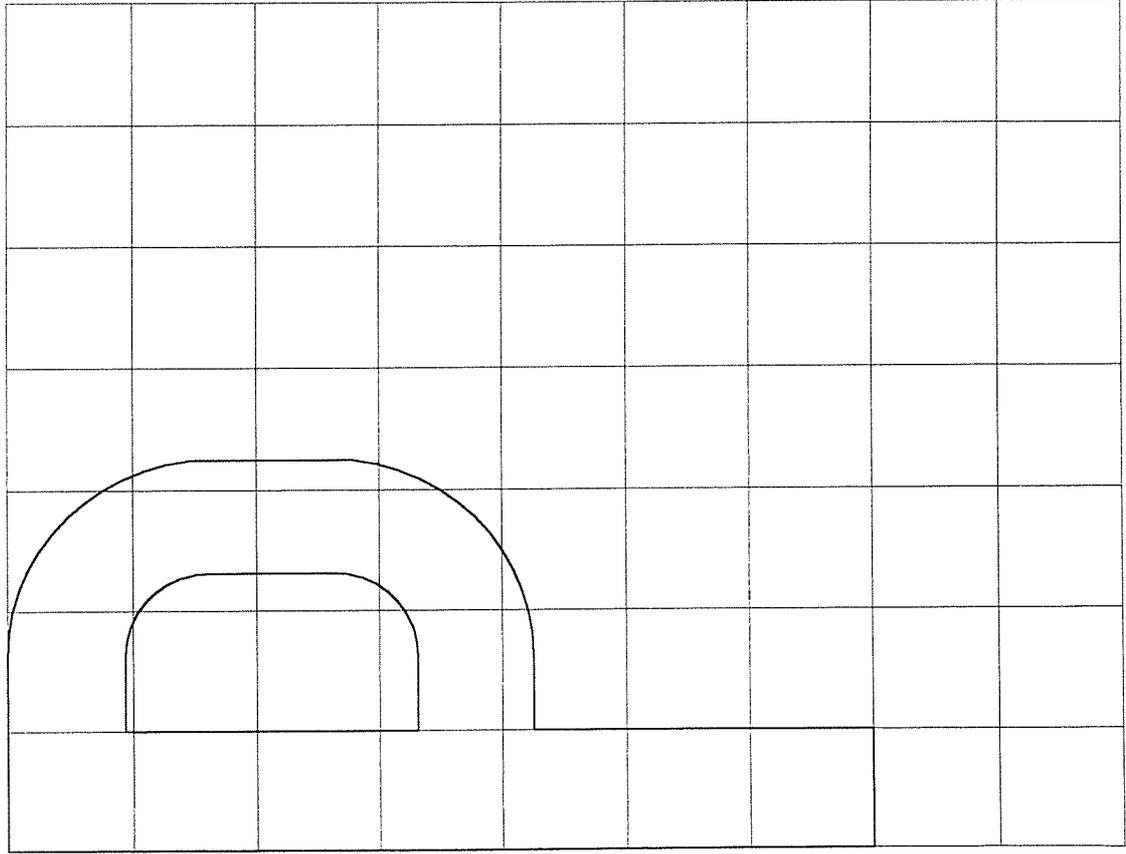
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



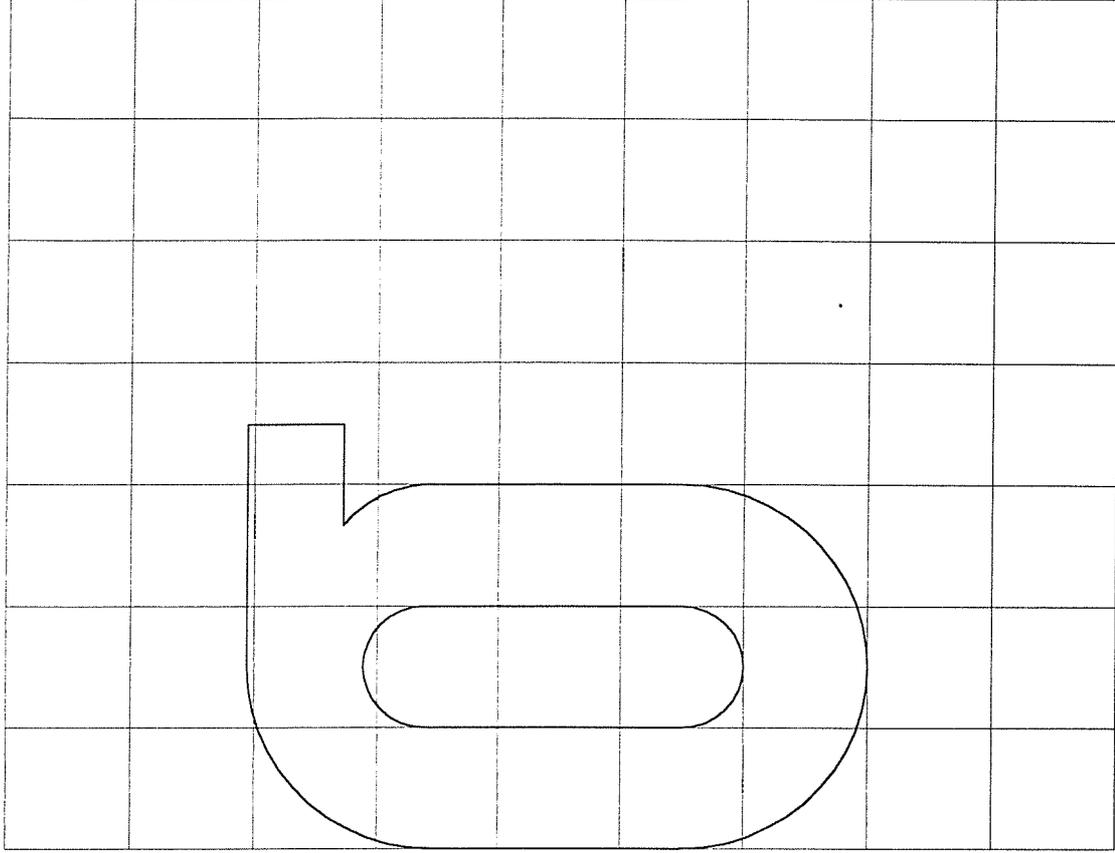
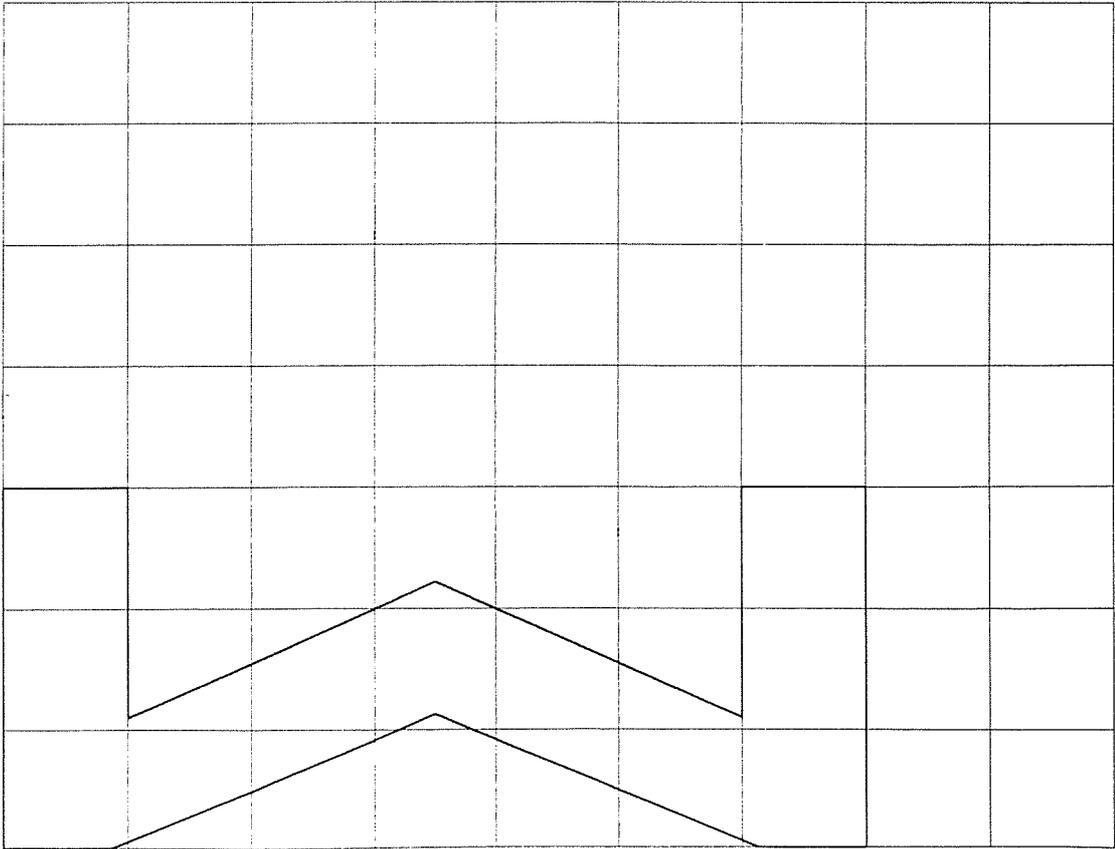
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



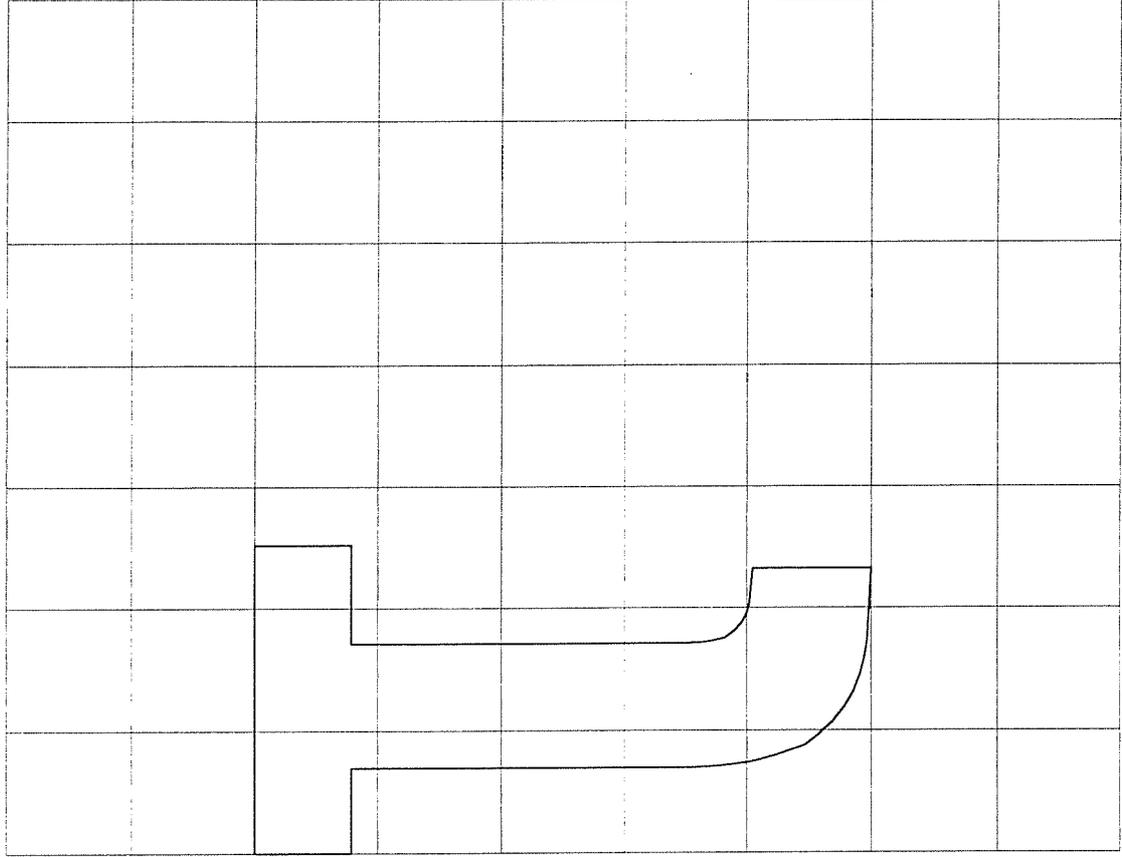
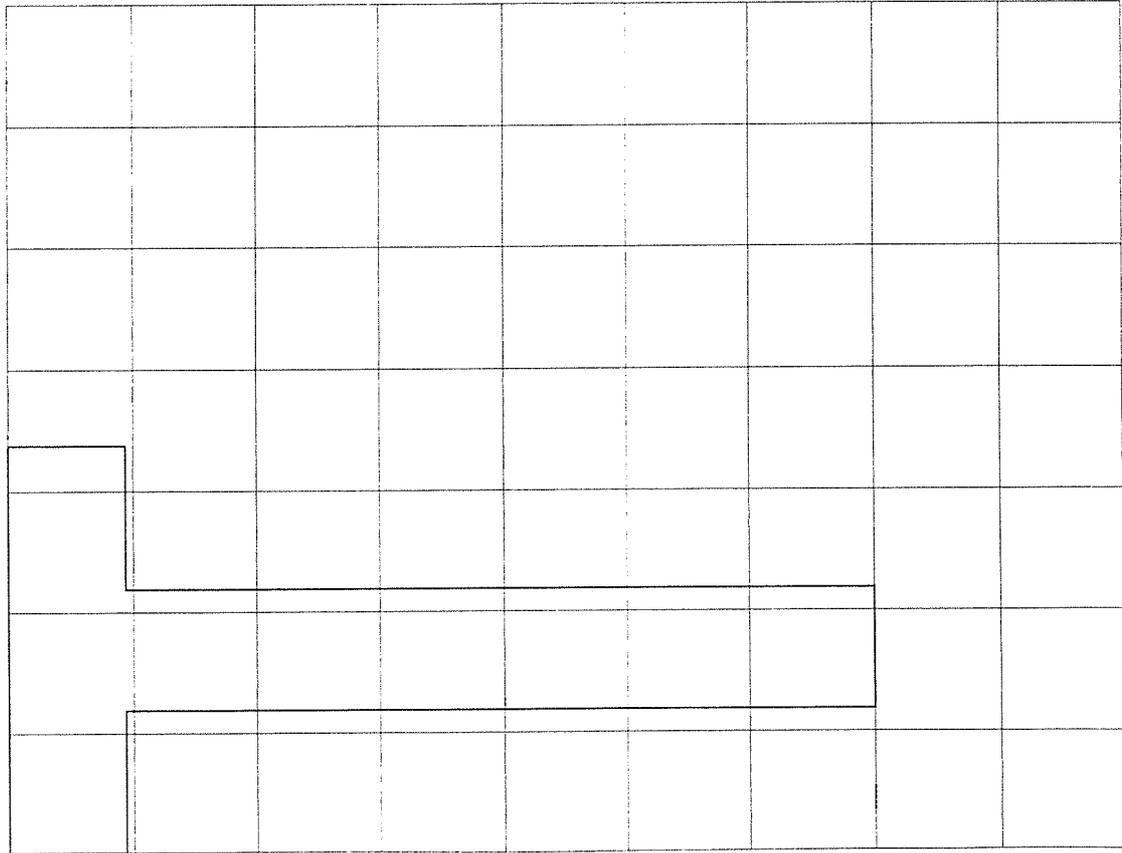
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



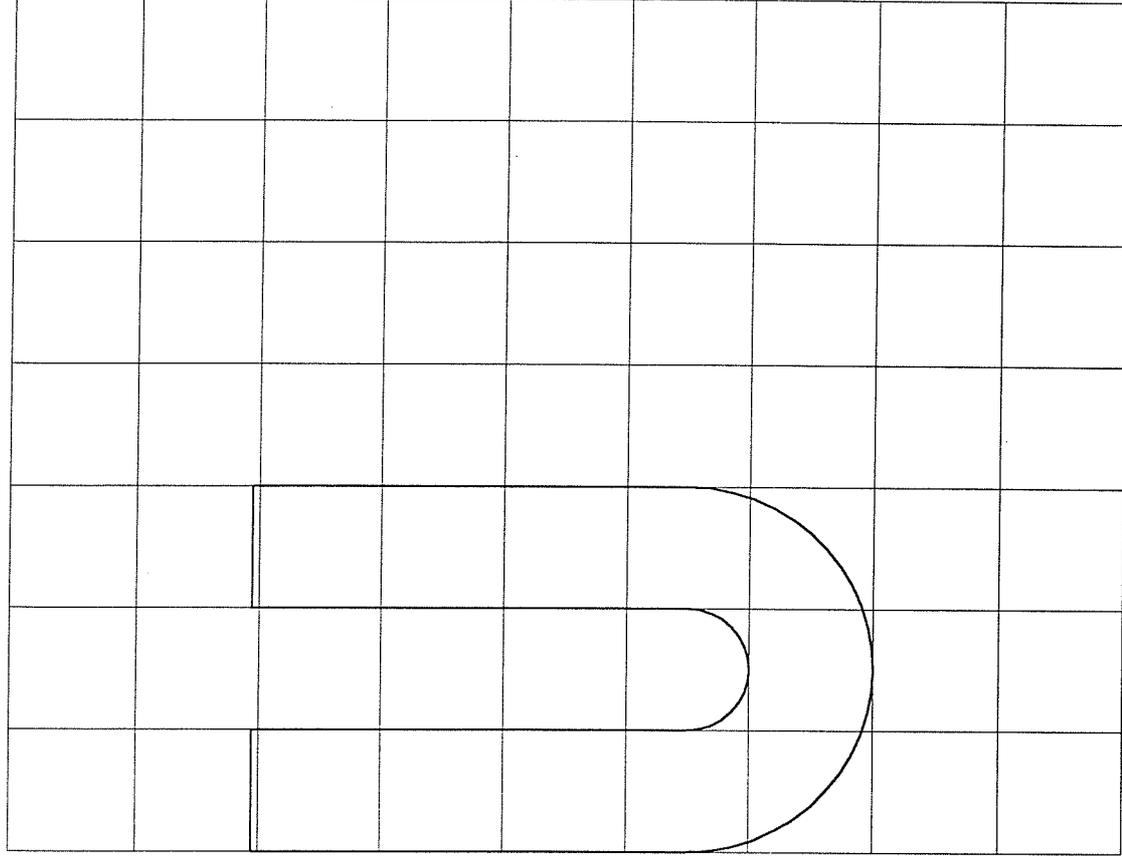
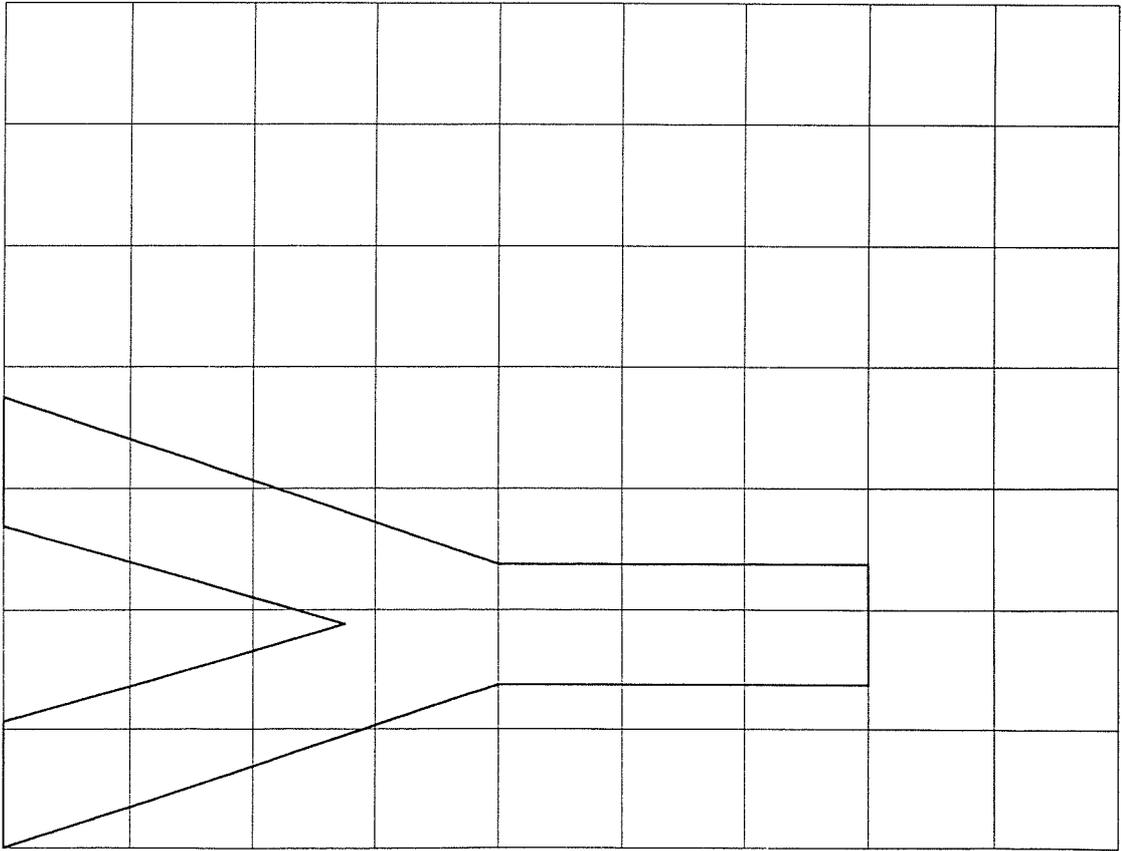
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



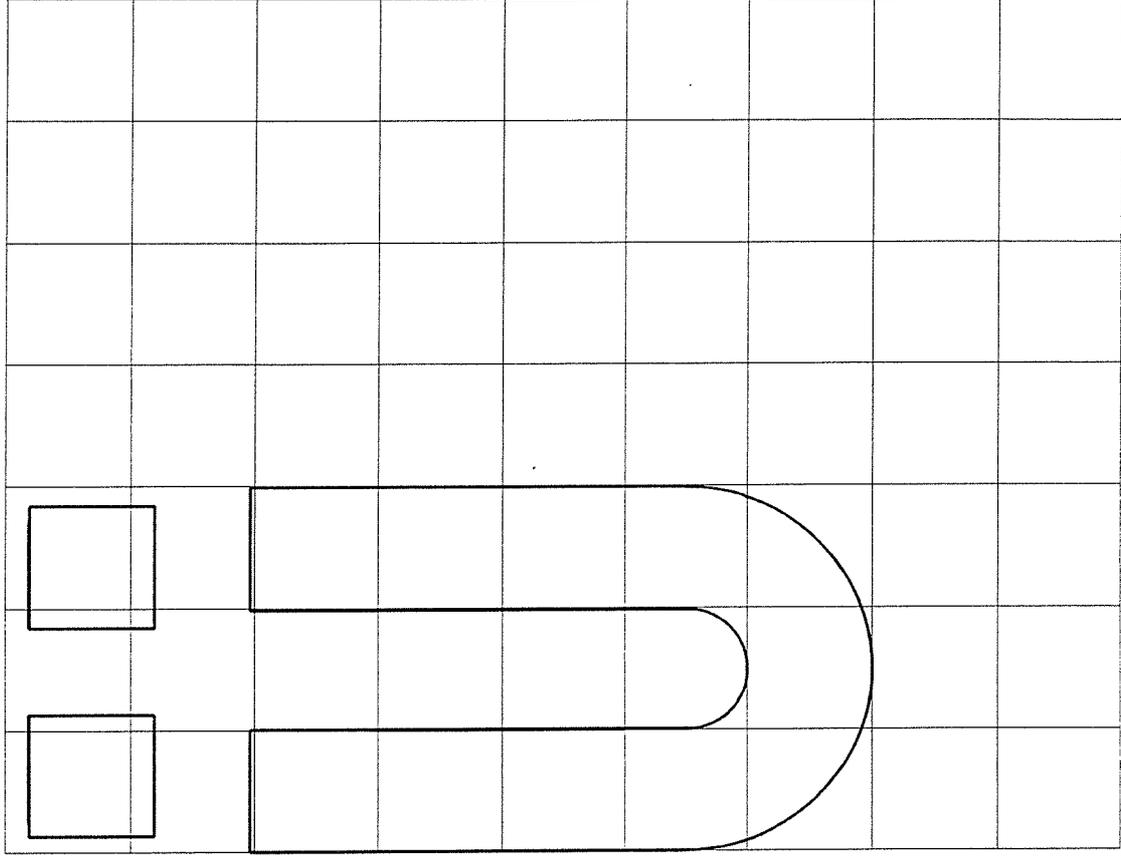
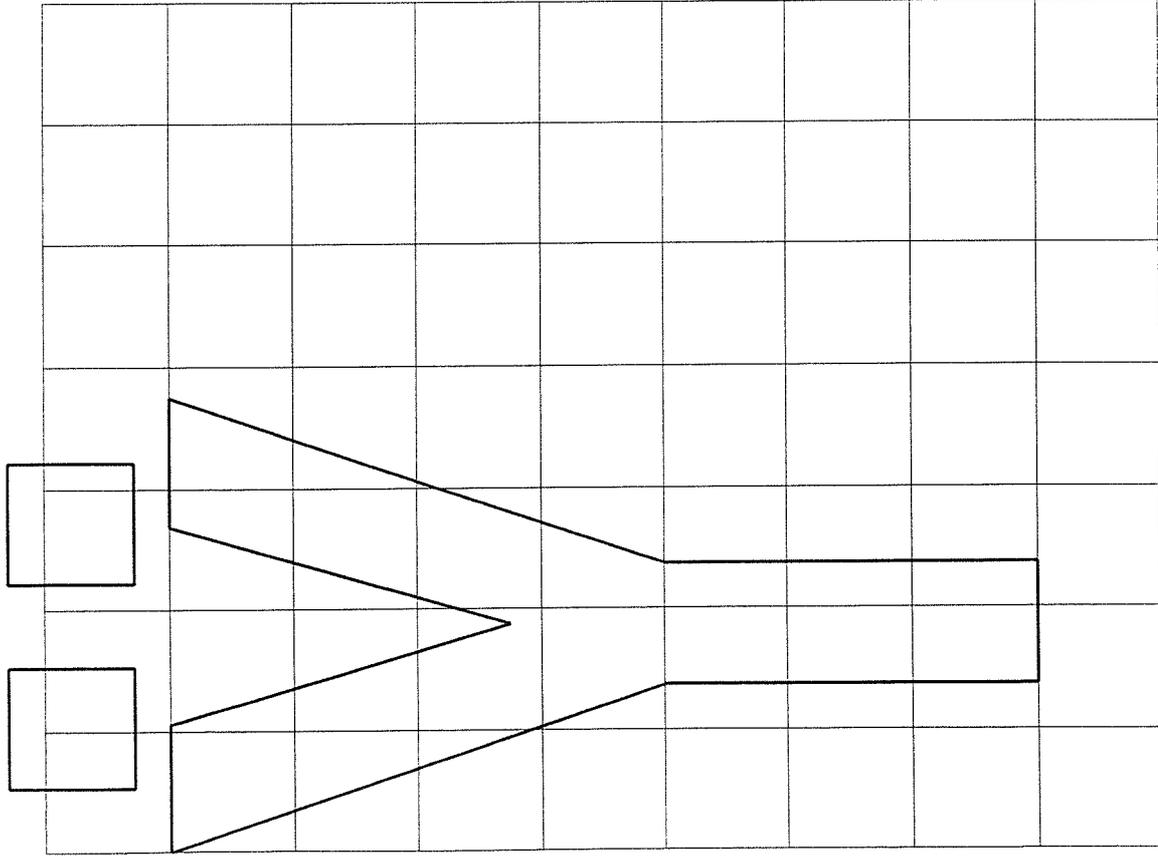
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



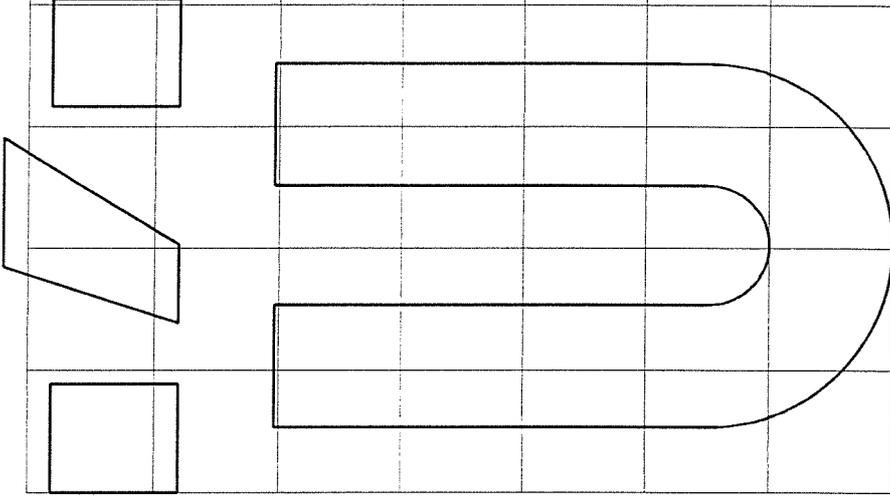
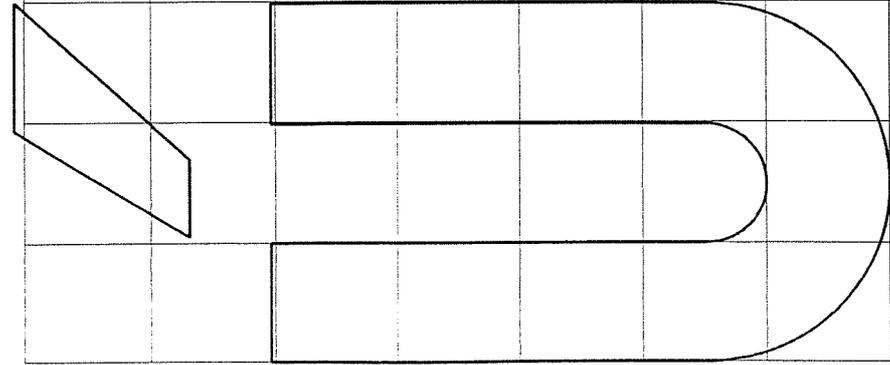
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



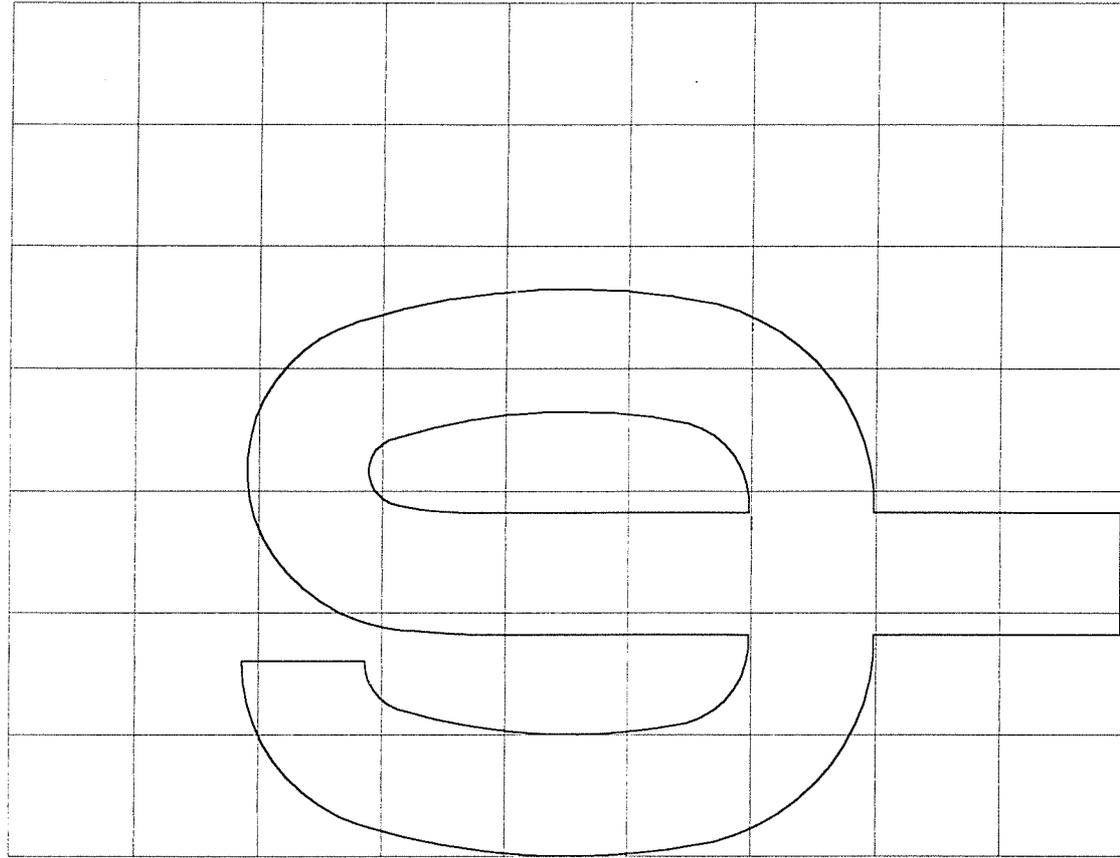
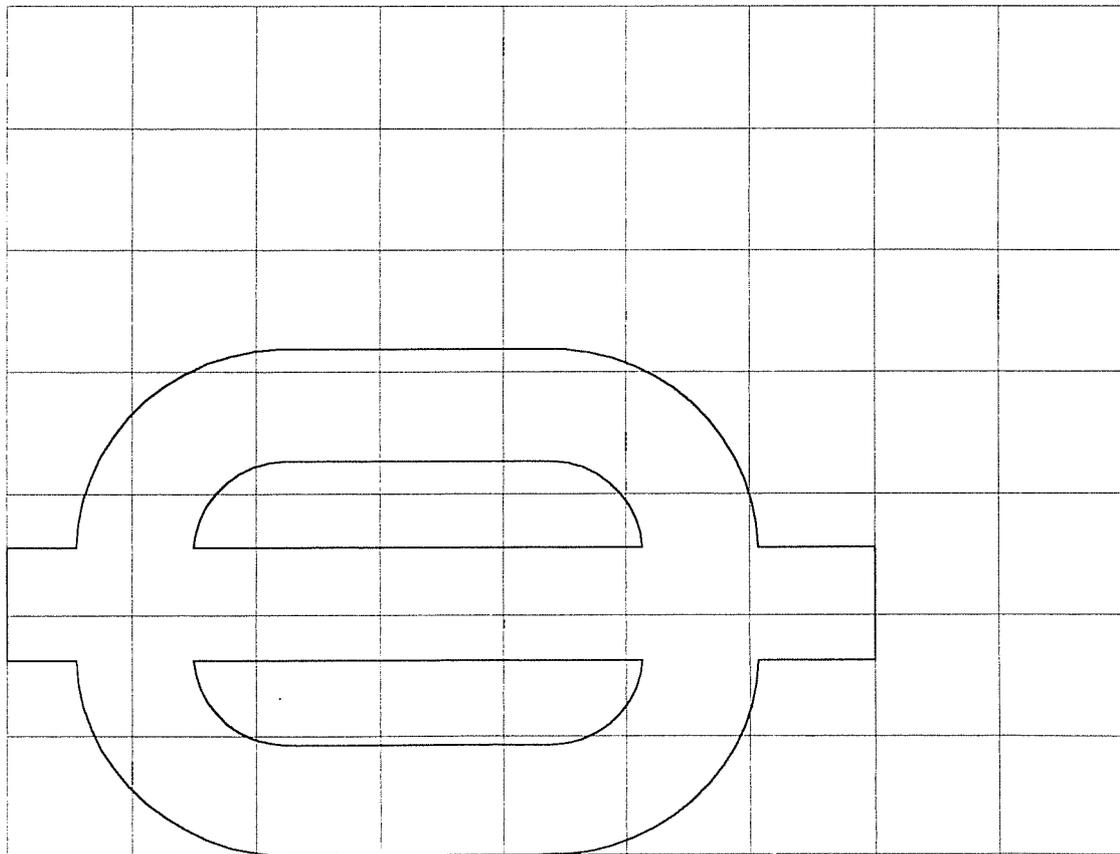
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



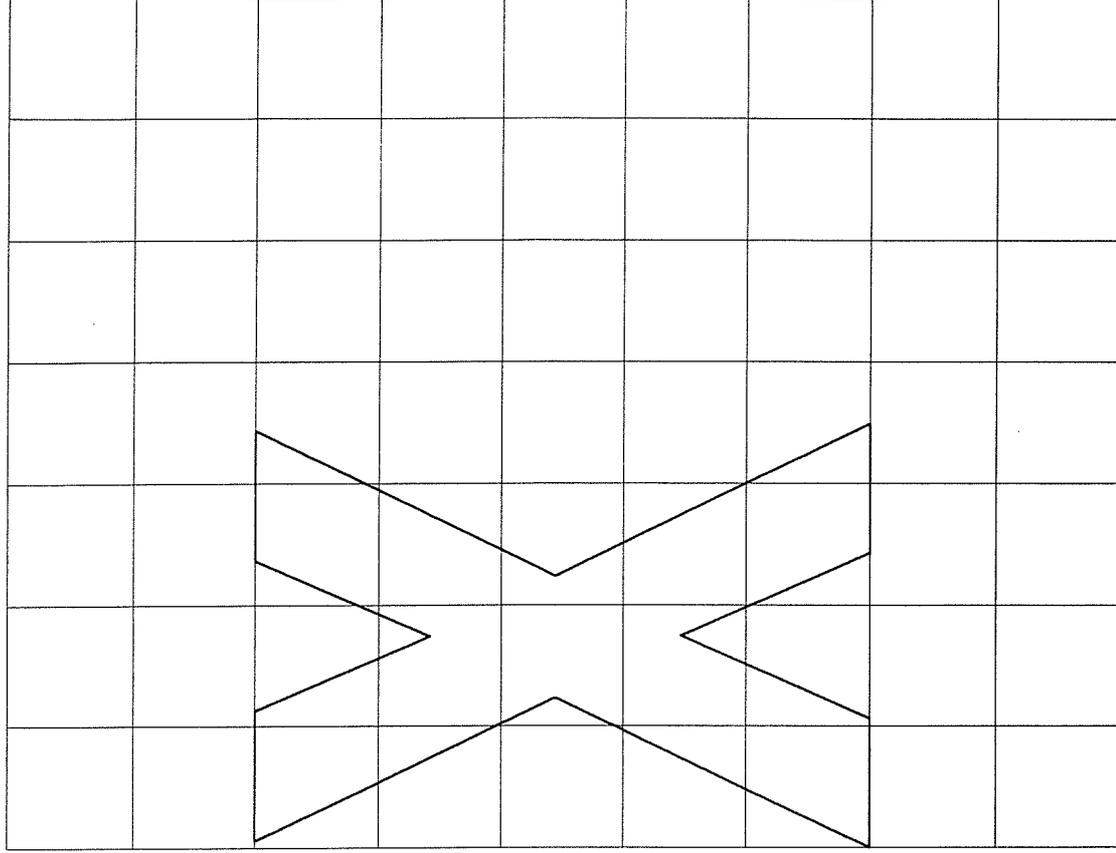
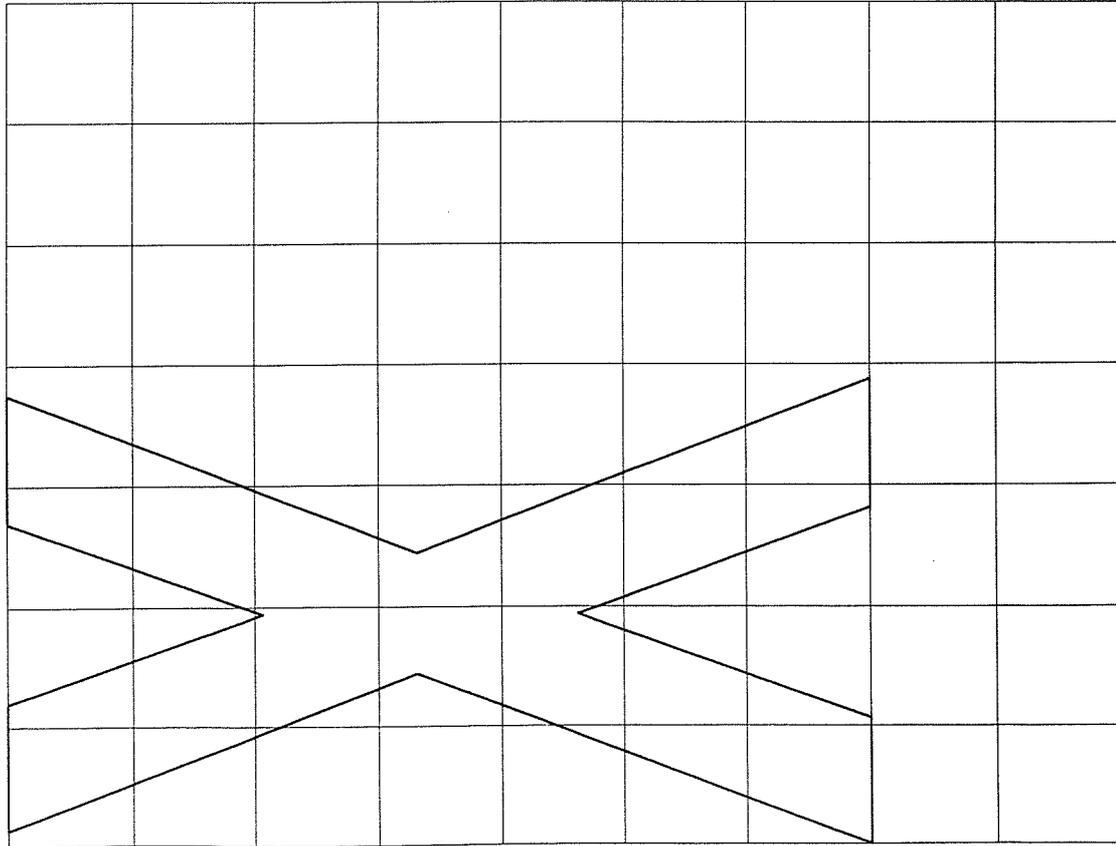
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Ύψος : 112mm)

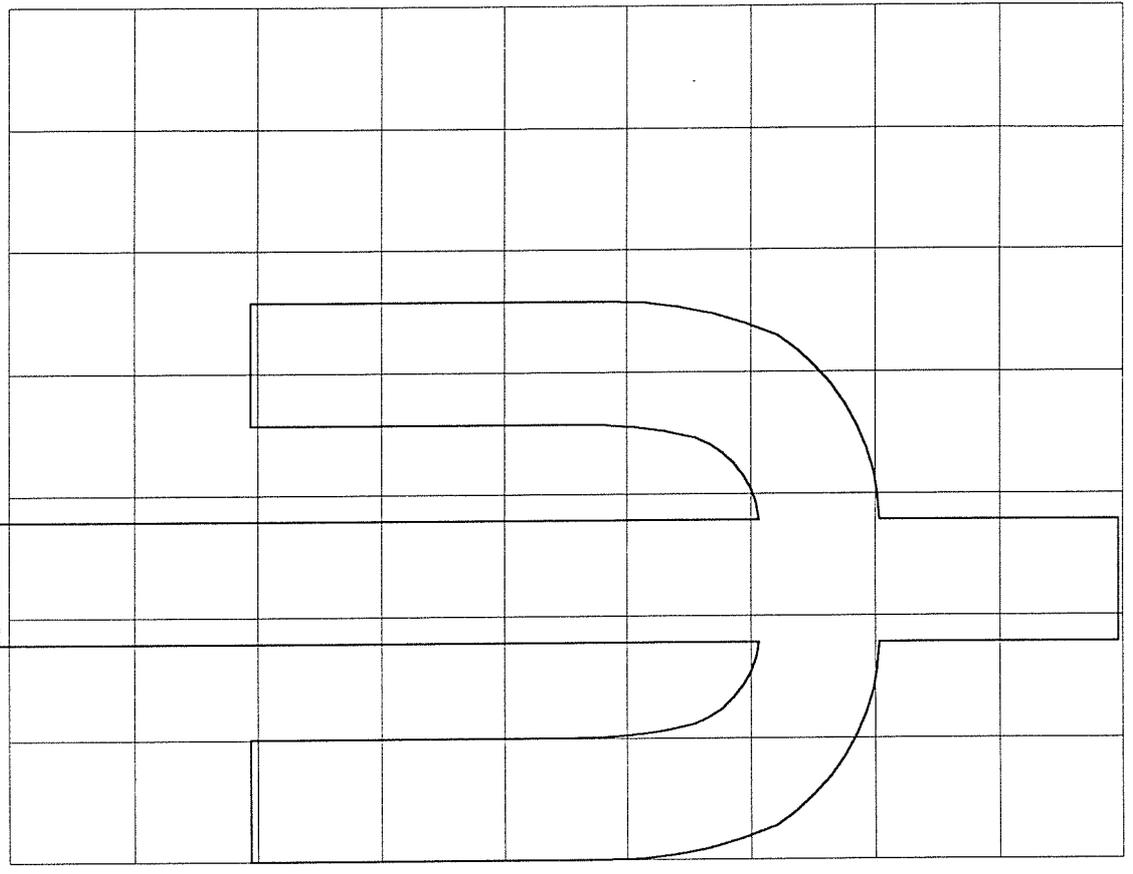
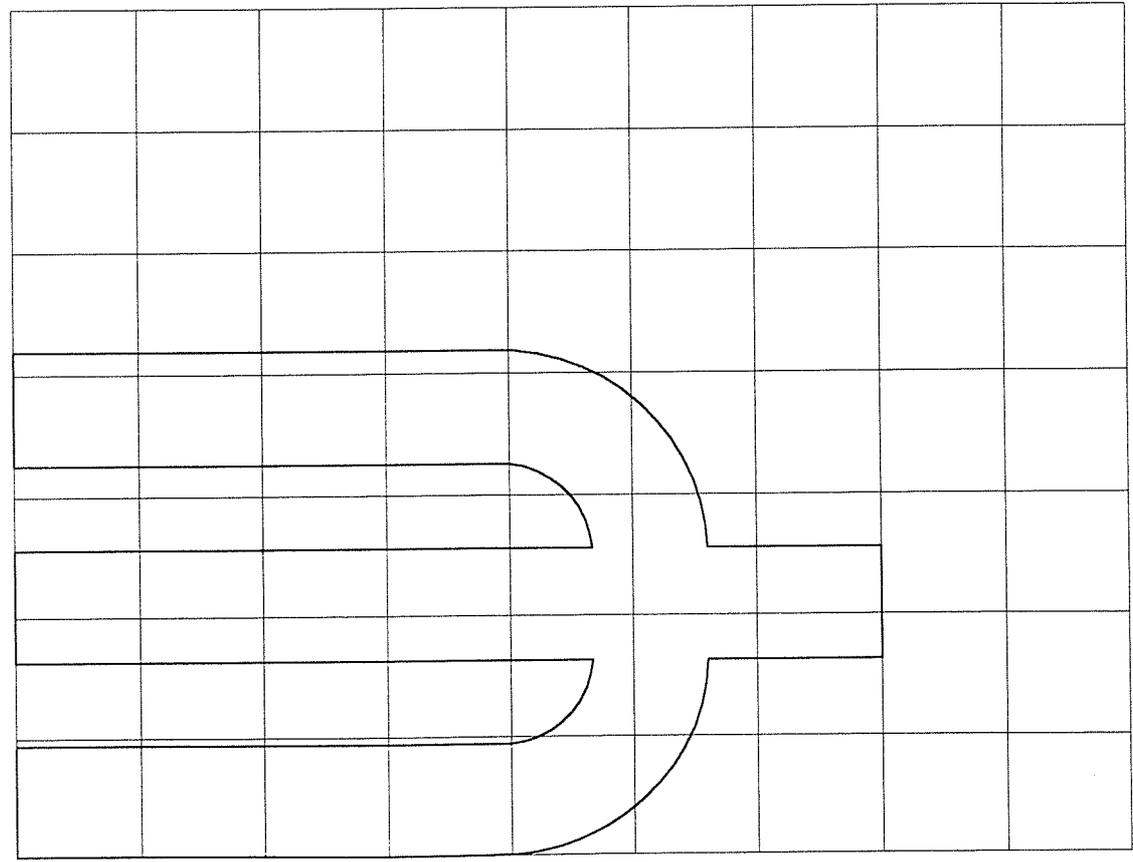


ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

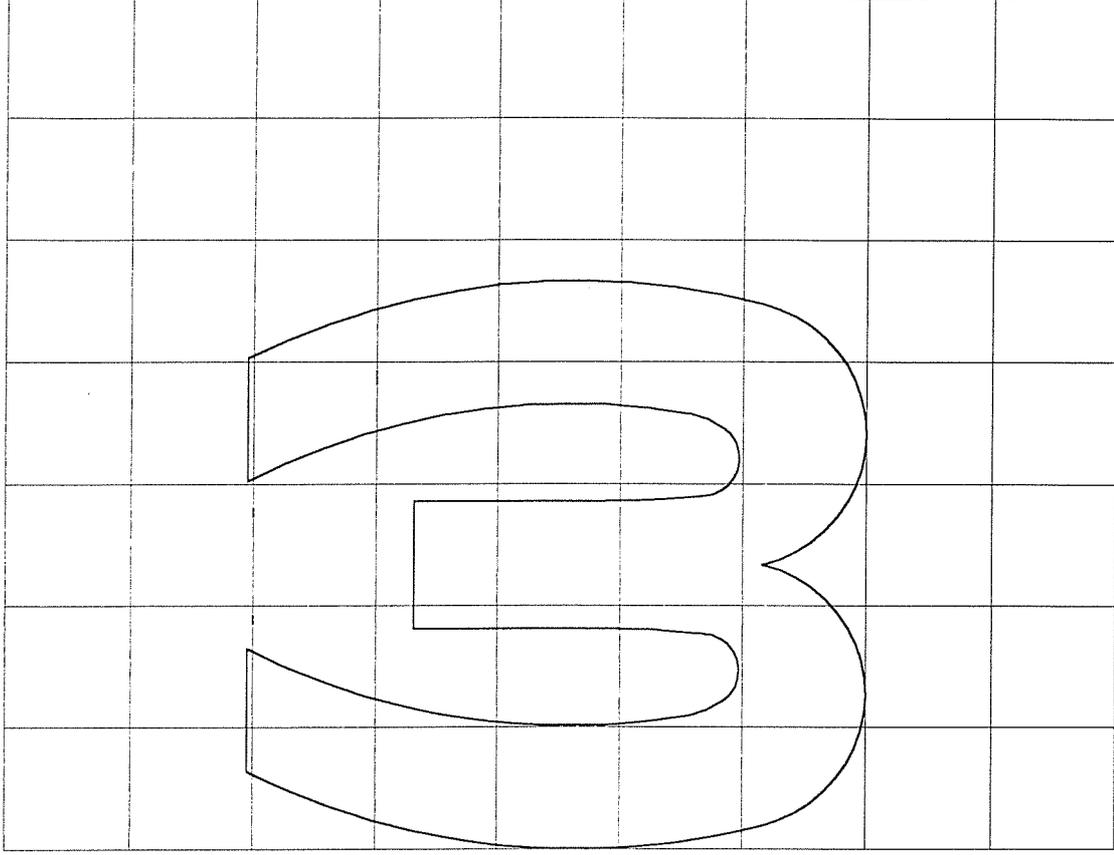
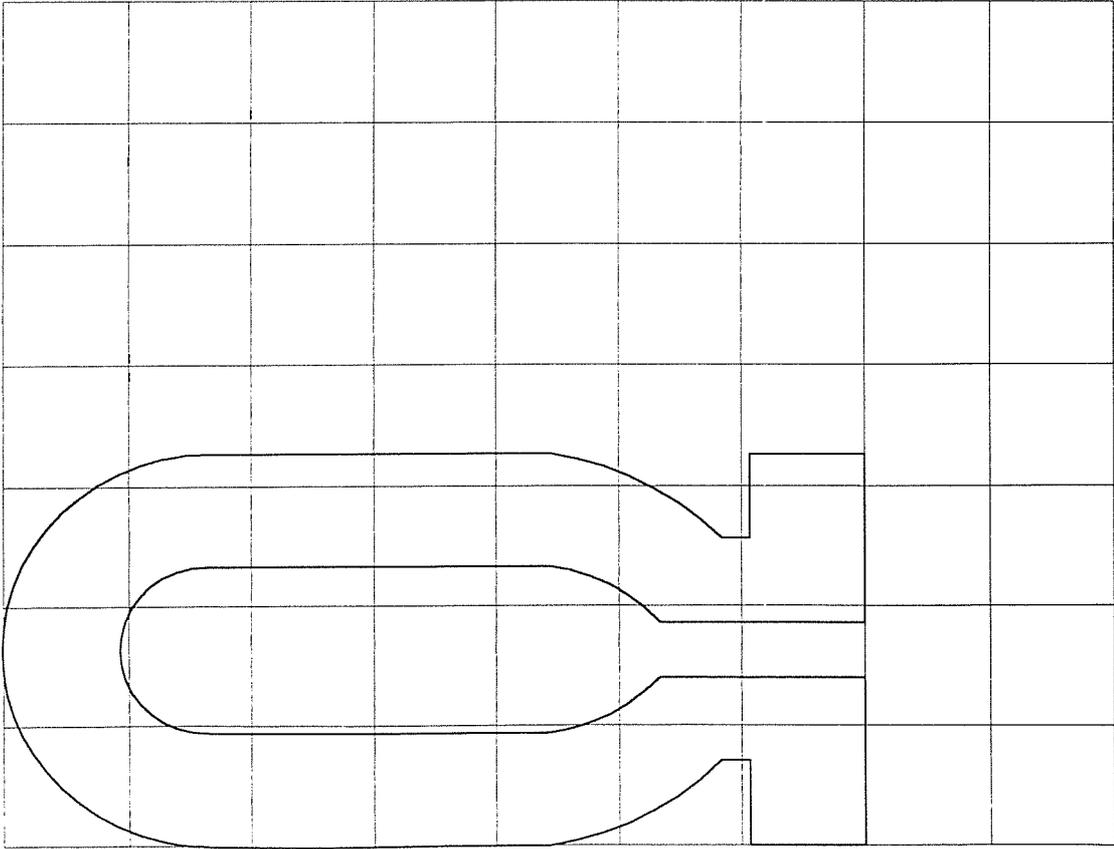


ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

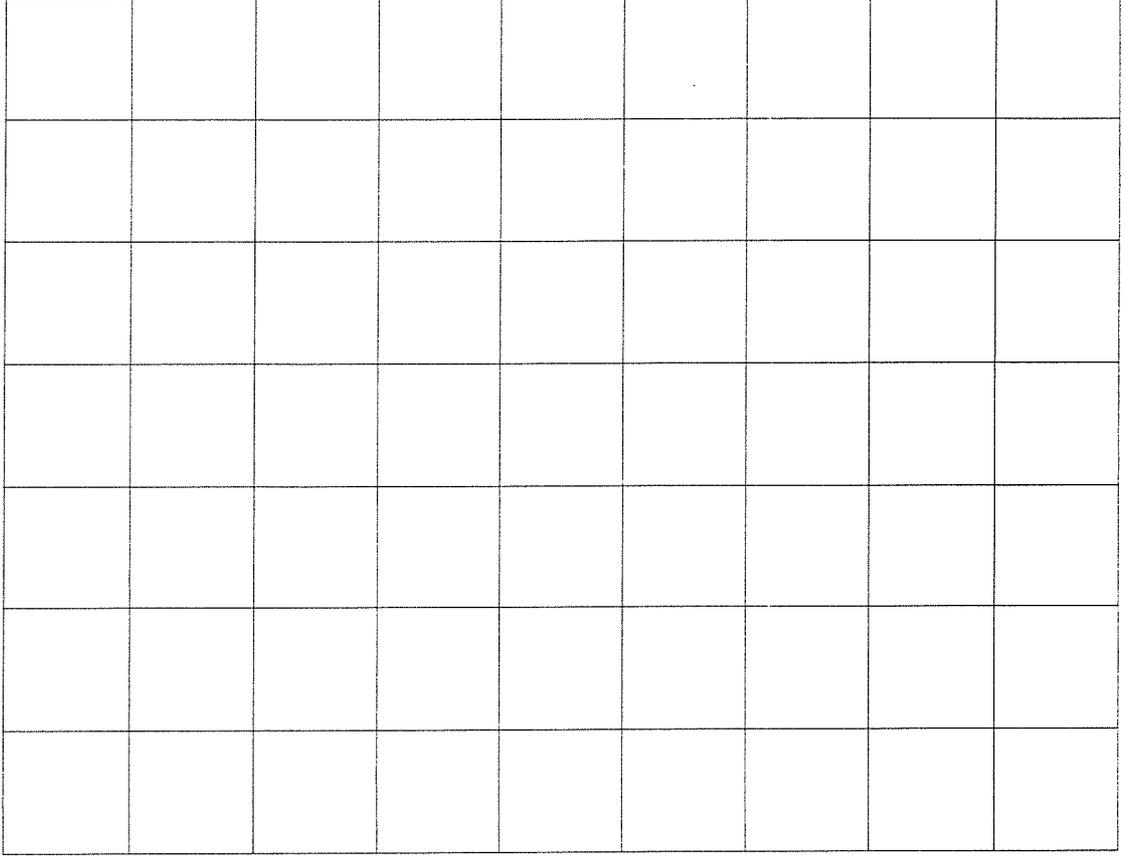
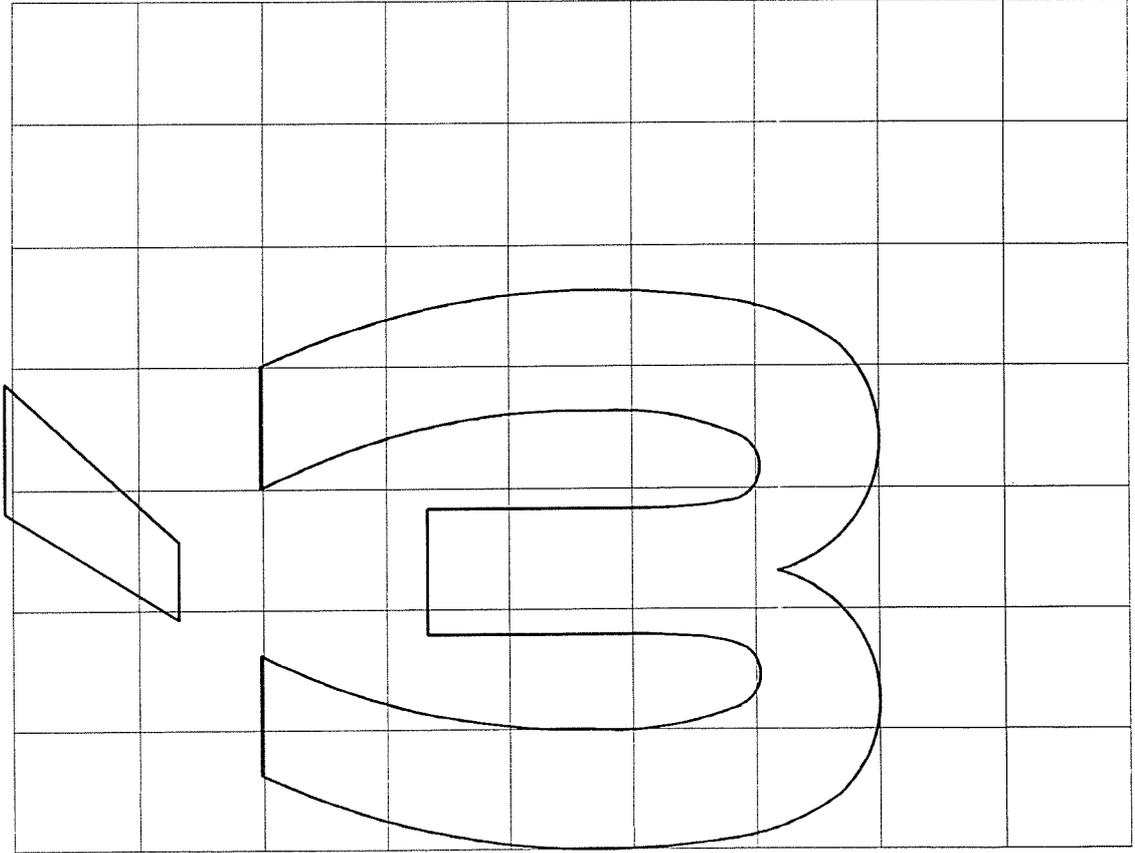




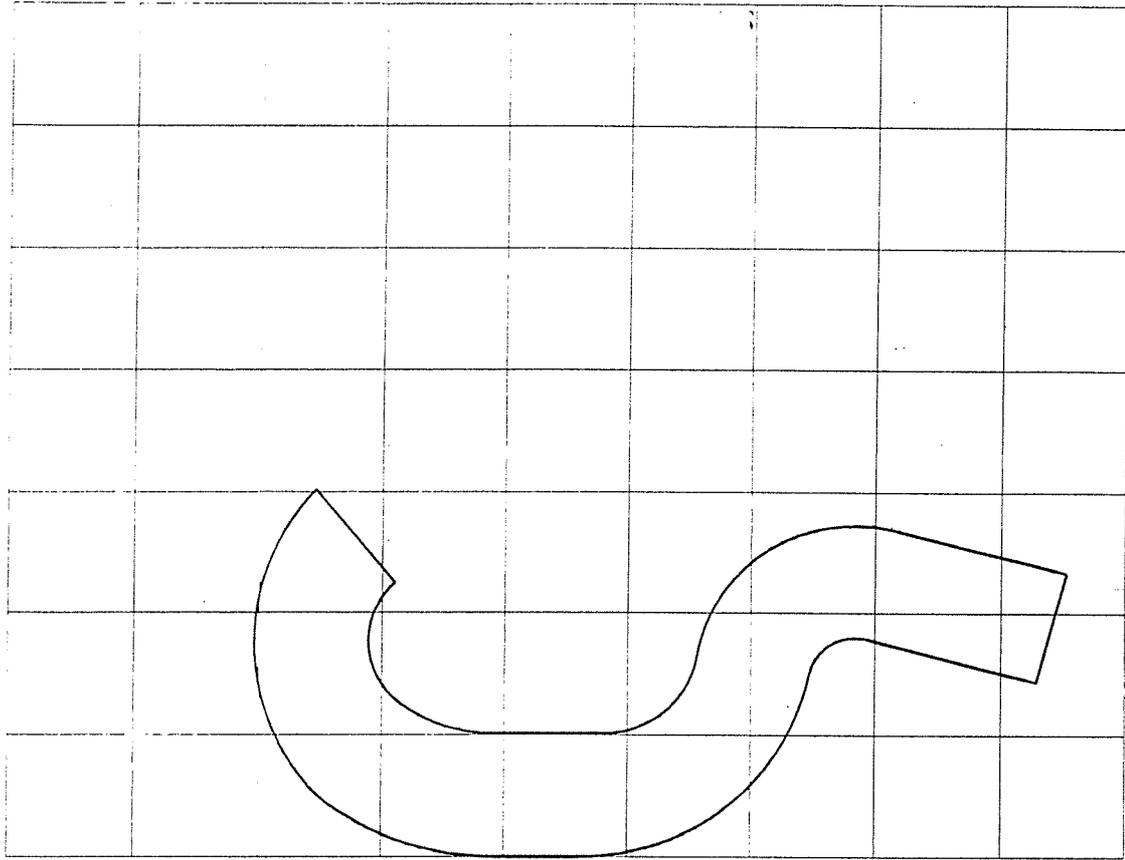
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



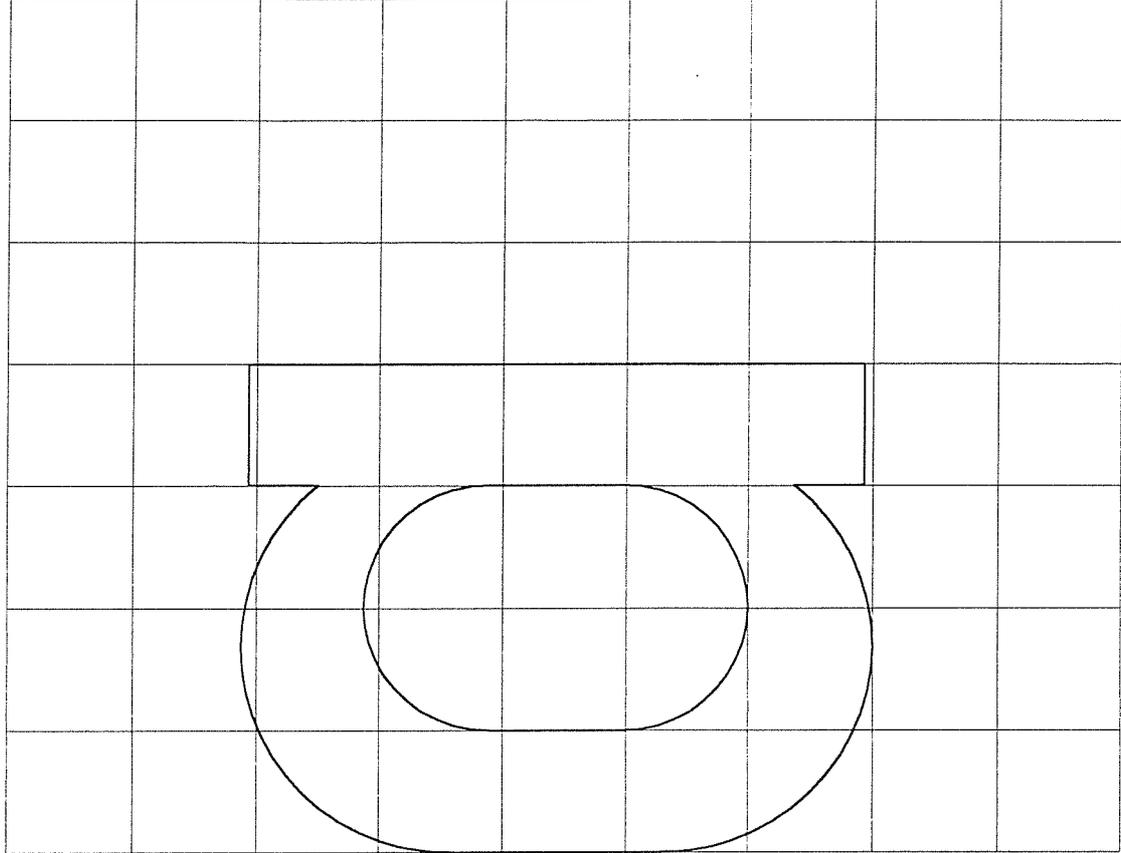
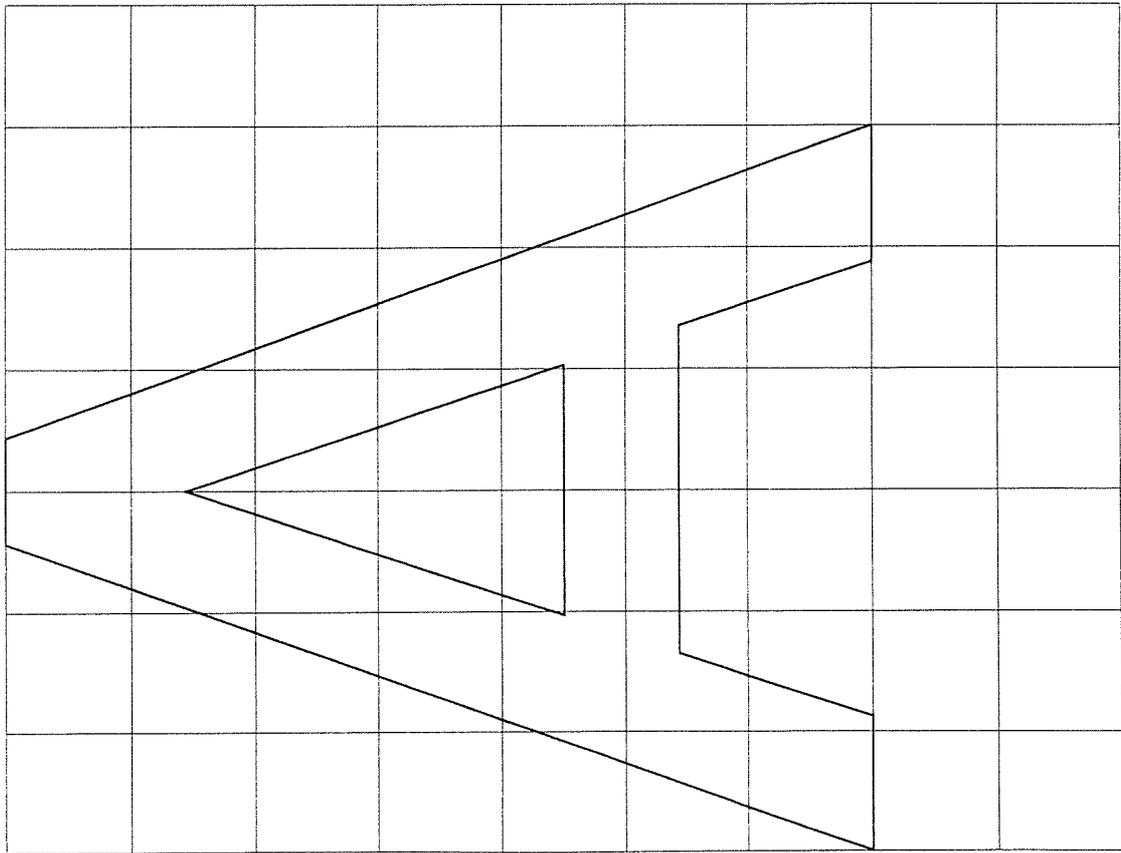
Μέρος 6: Κατασκευαστικά Σχέδια Γραμμάτων και Αριθμών

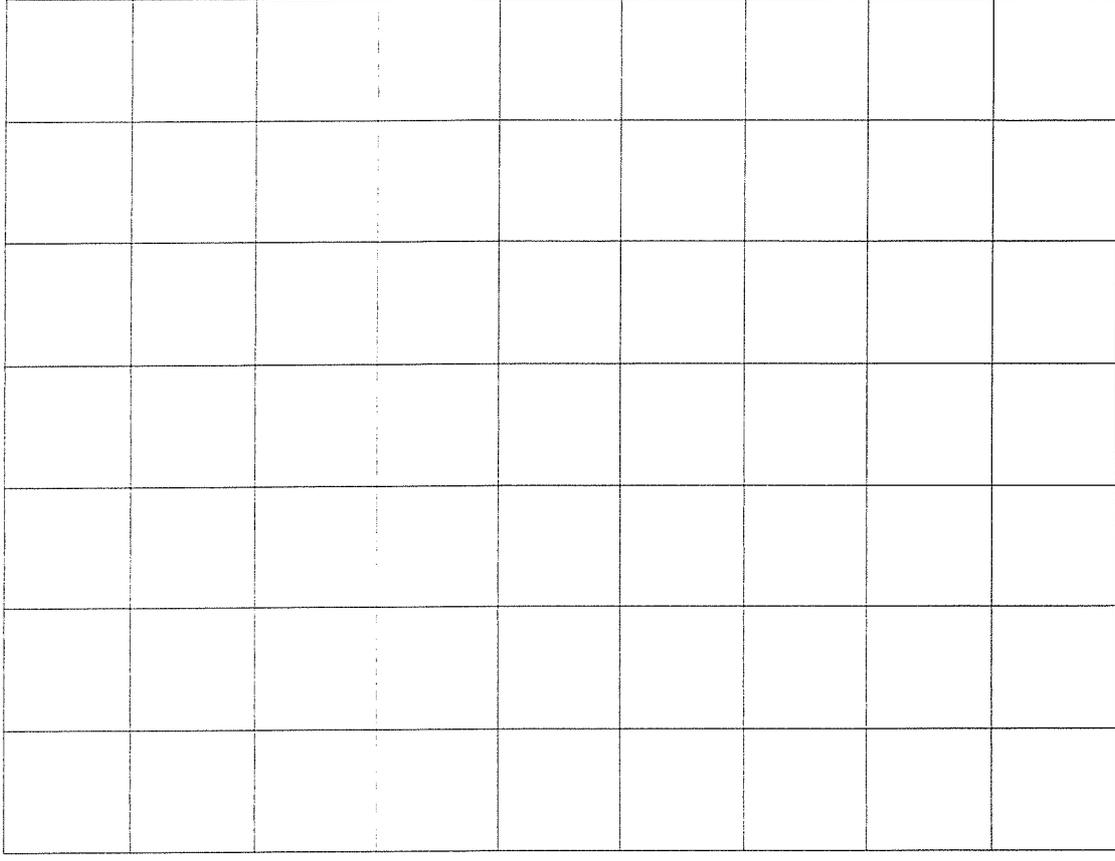
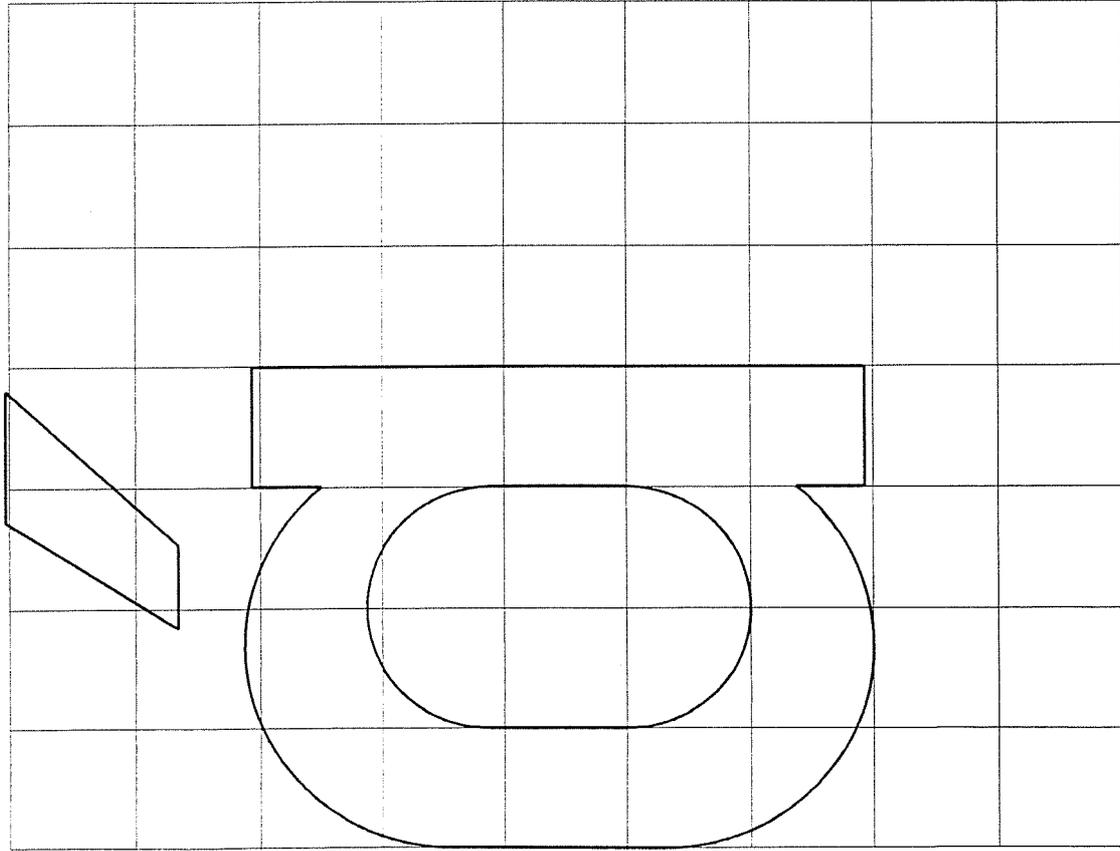
2. Ελληνικά γράμματα, κανονική γραφή

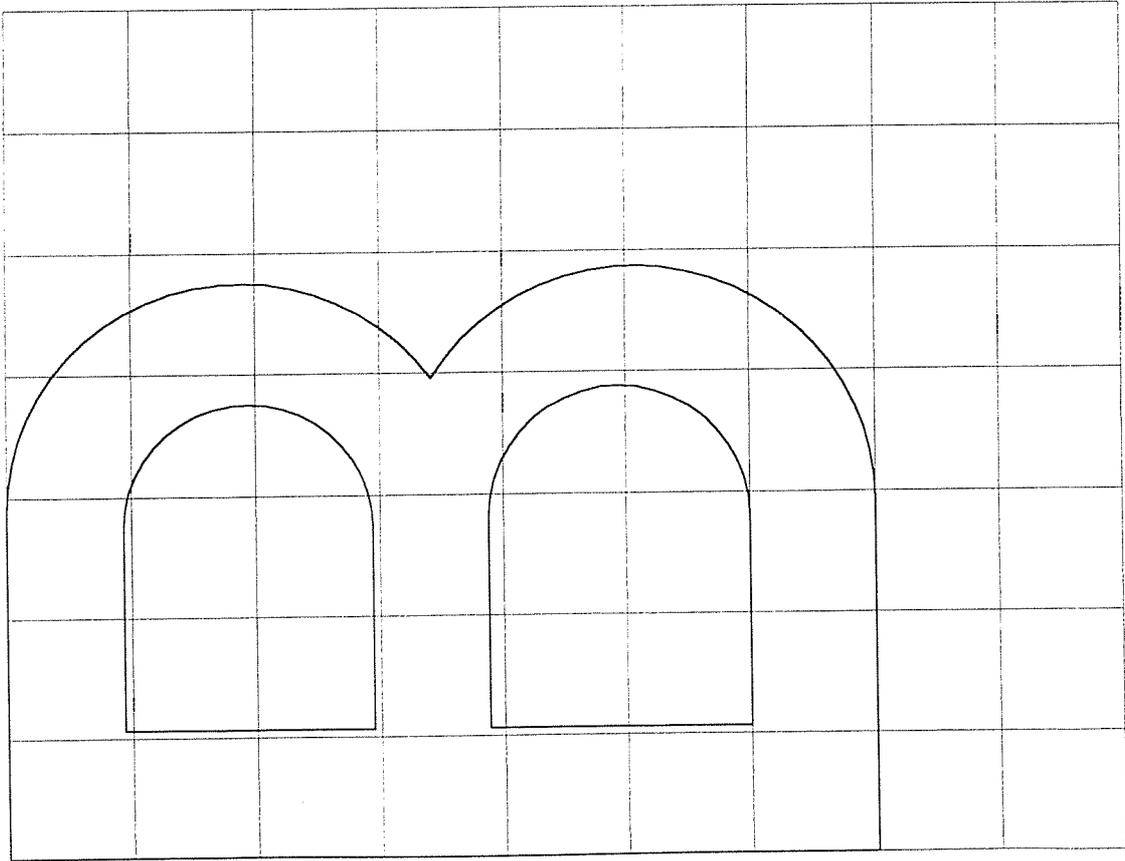
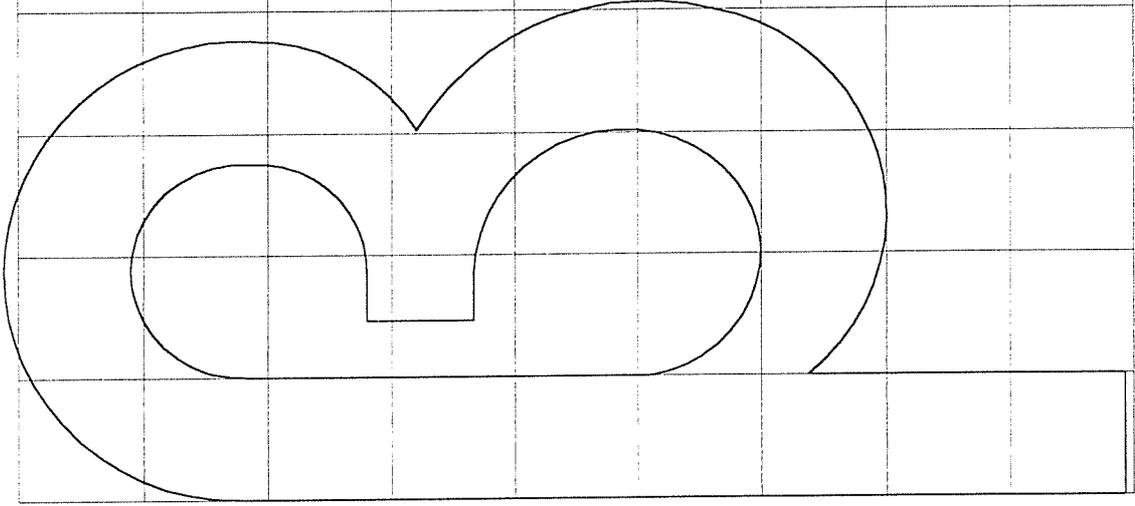
A	α	ά
B	β	
Γ	γ	
Δ	δ	
E	ε	έ
Z	ζ	
H	η	ή
Θ	θ	
I	ι	
İ	ϊ	
	ί	ϊ
K	κ	
Λ	λ	
M	μ	
N	ν	
Ξ	ξ	
O	ο	ό
Π	π	
P	ρ	
Σ	σ	
T	τ	
Υ	υ	
ÿ	ϋ	
	ύ	ϋ
Φ	φ	
X	χ	
Ψ	ψ	
Ω	ω	ώ
	ς	

Μέρος 6: Κατασκευαστικά Σχέδια Γραμμάτων και Αριθμών

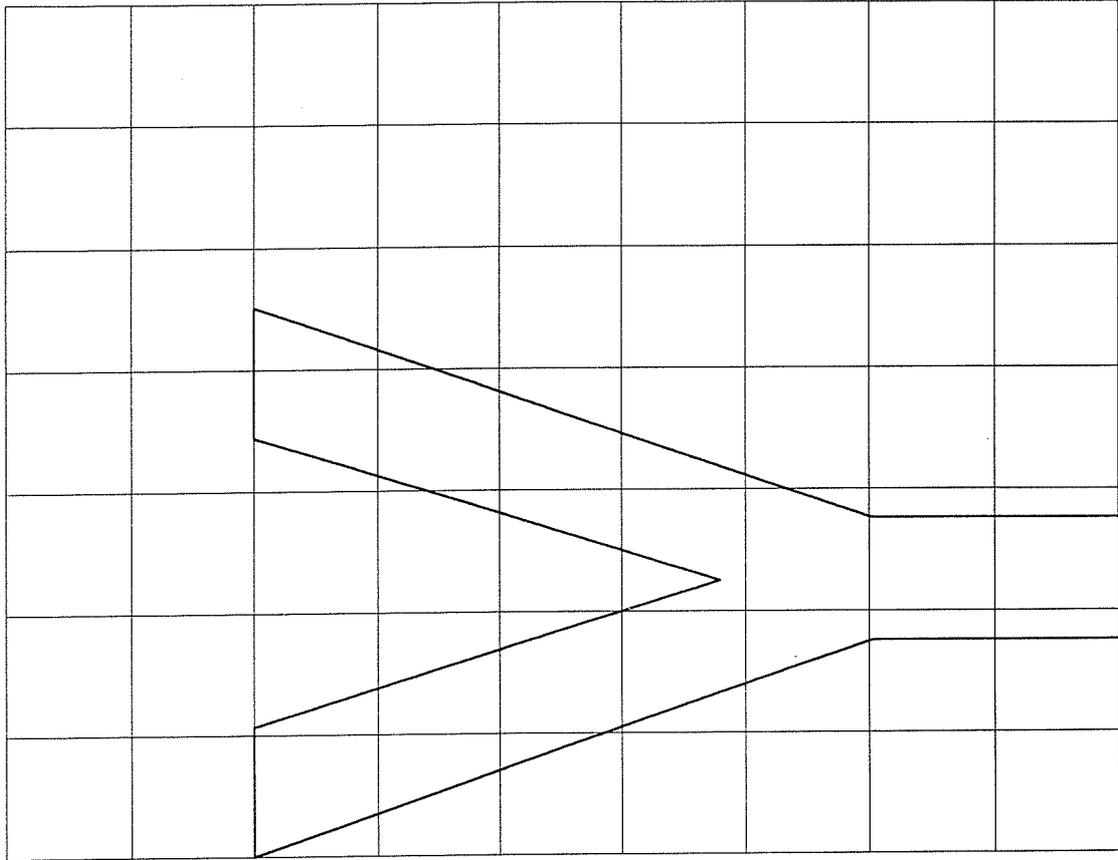
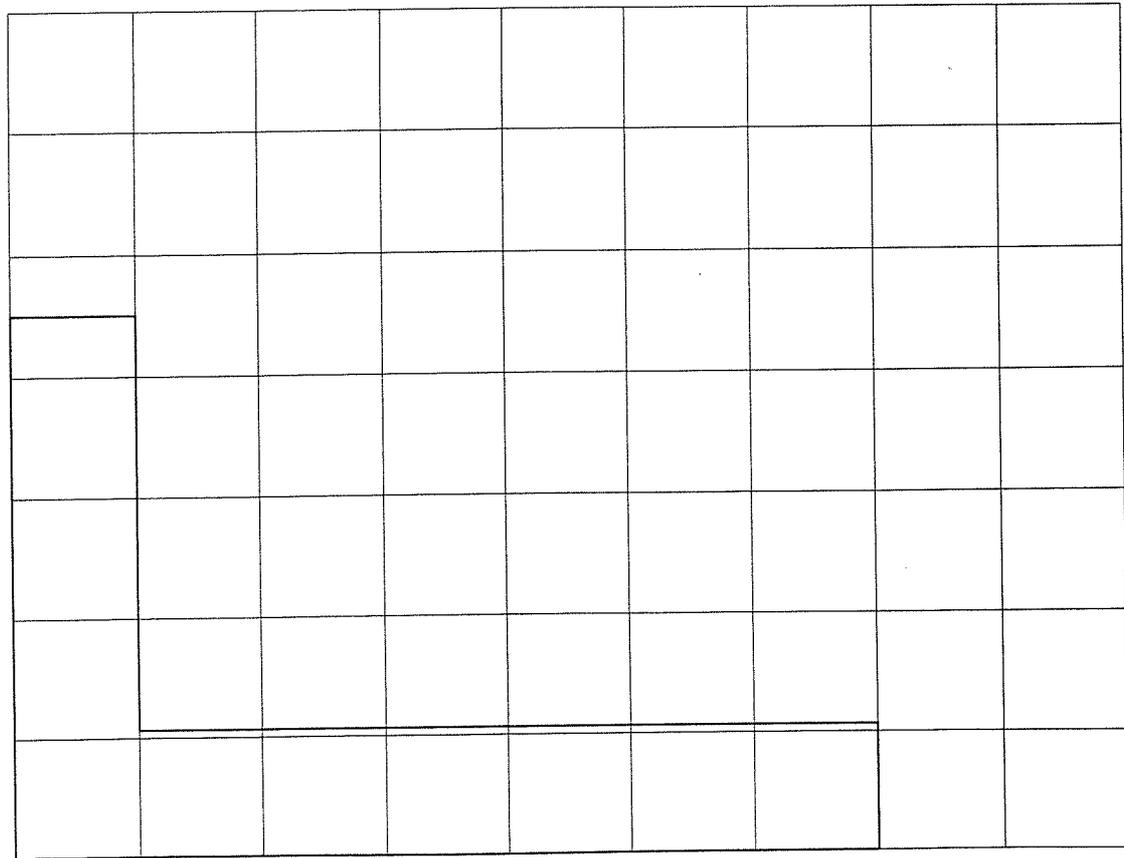
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

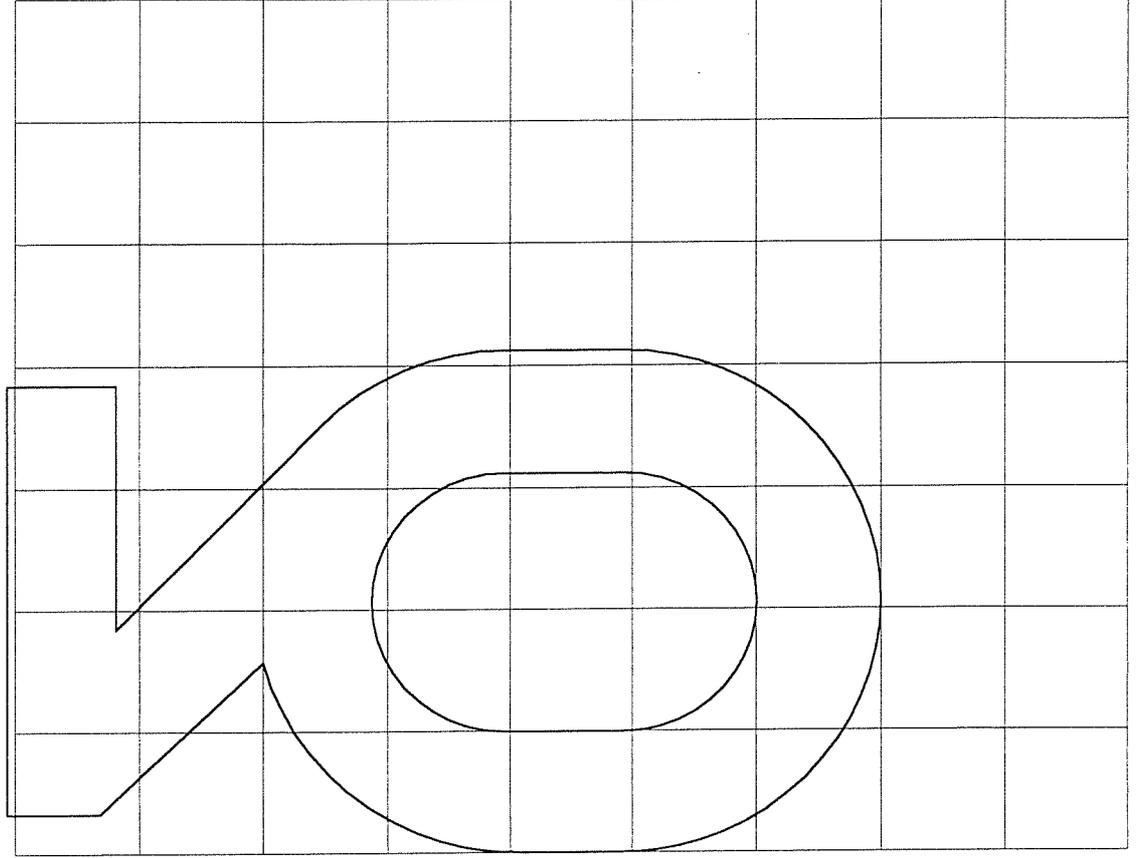
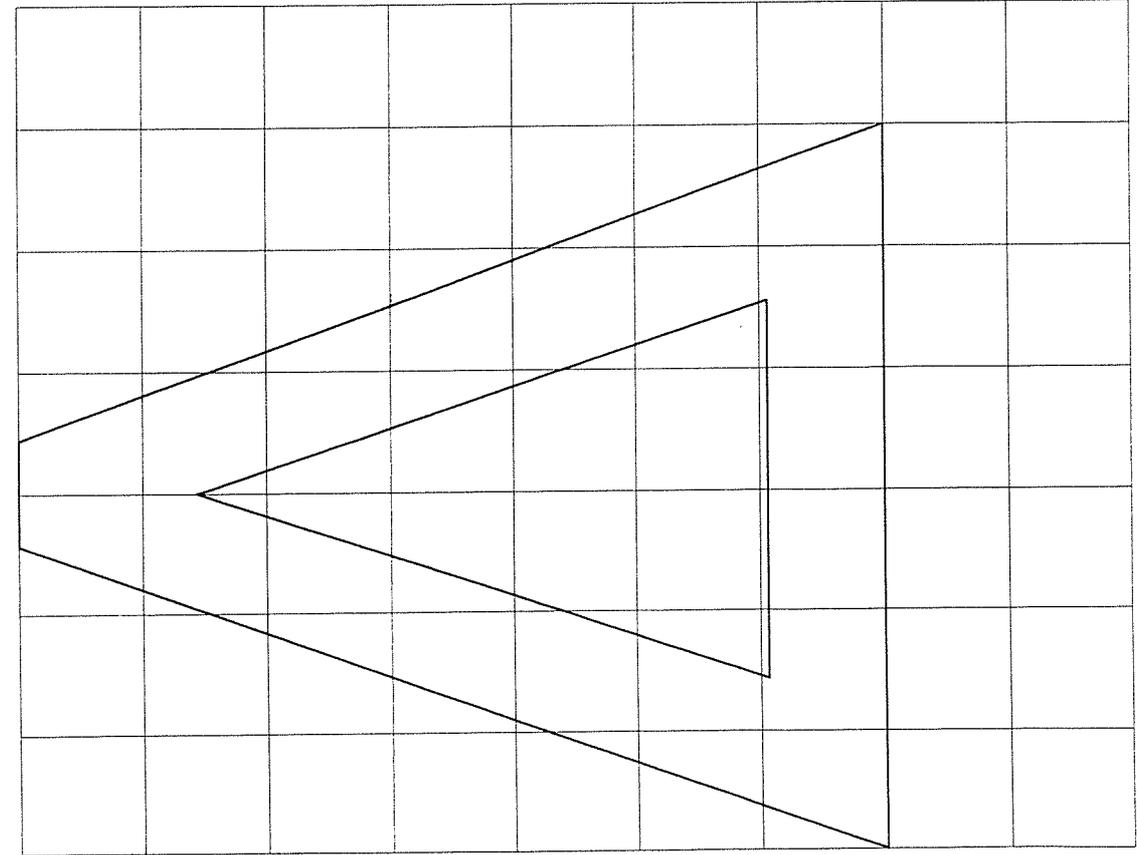


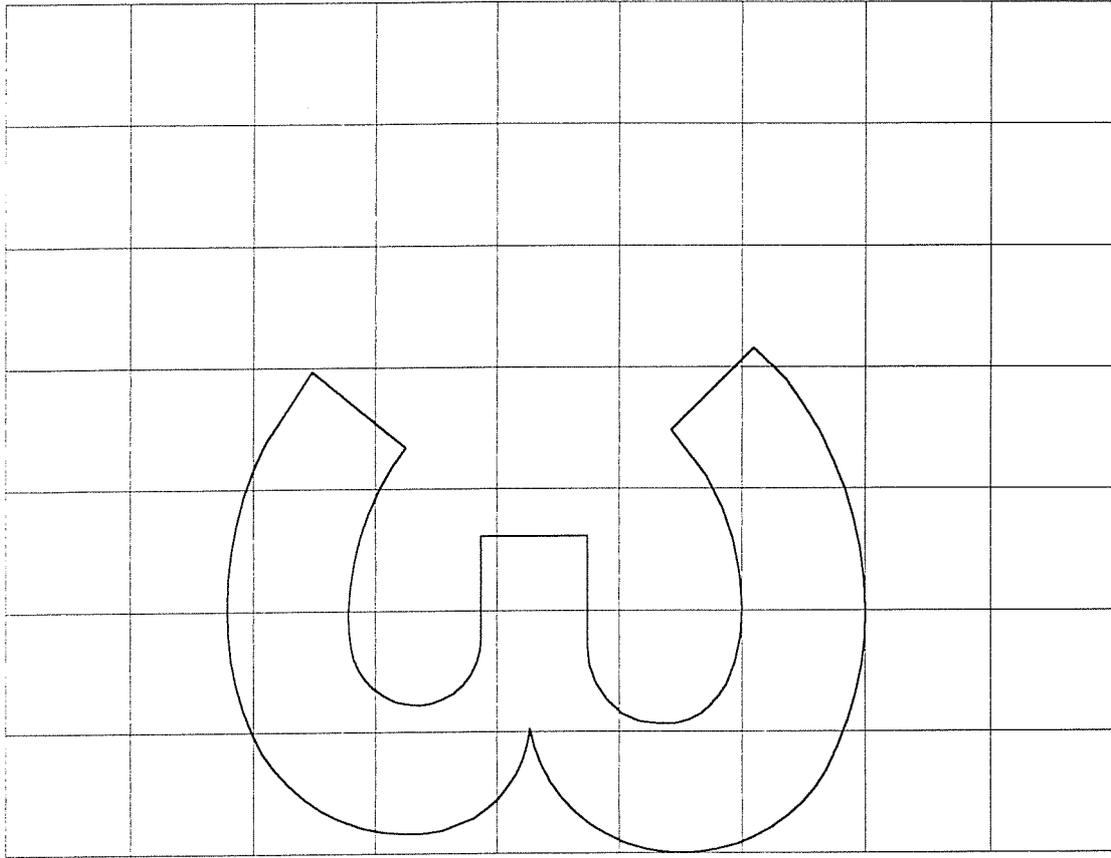
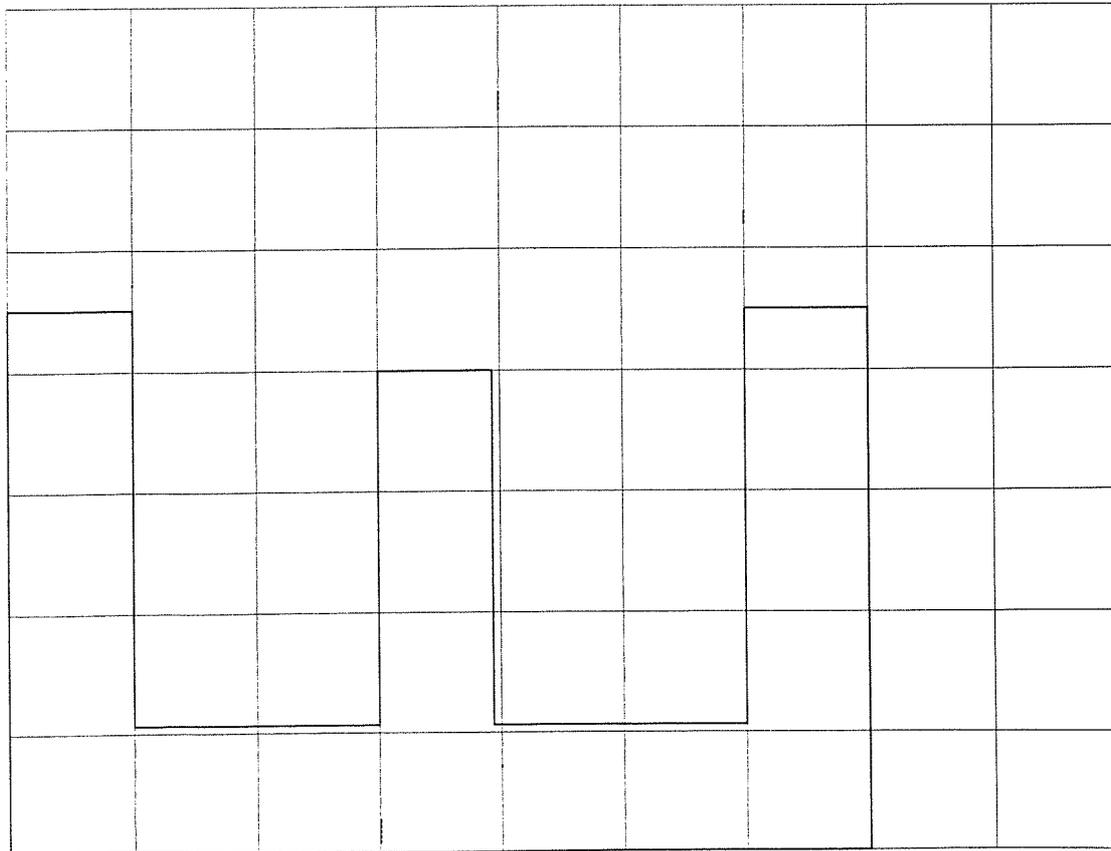




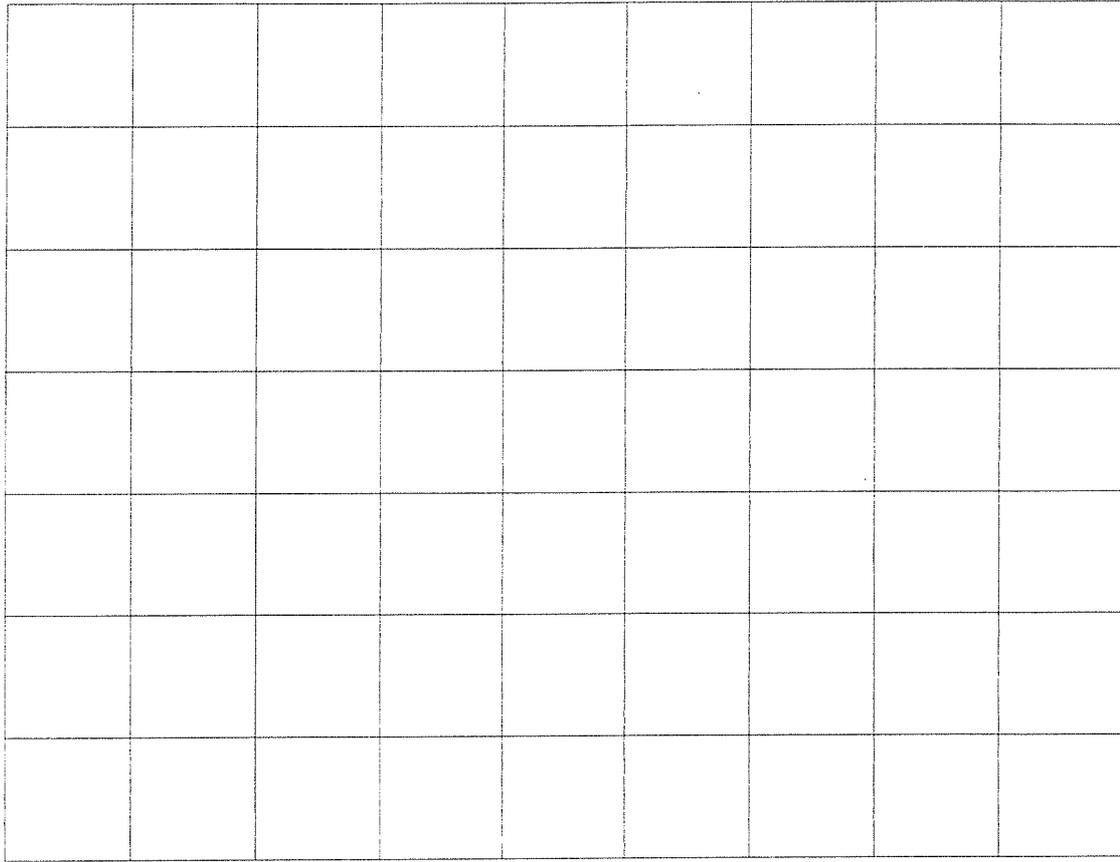
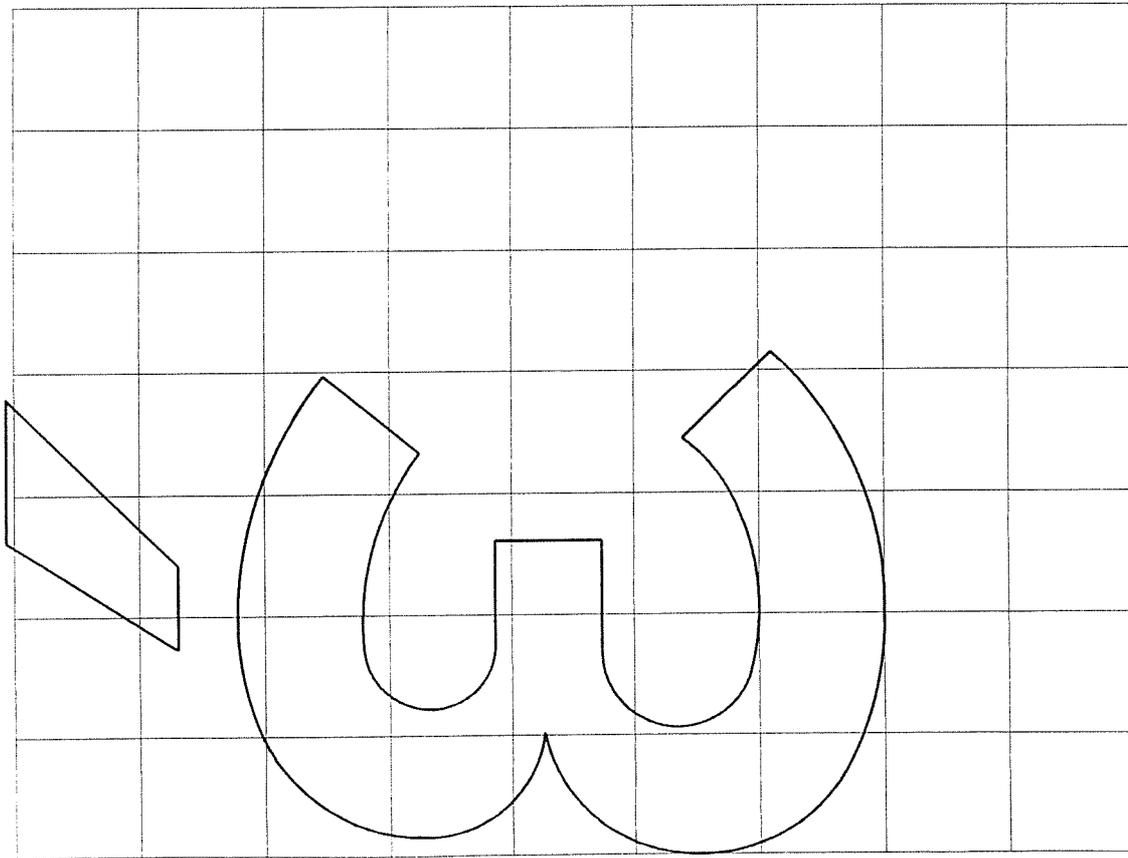
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

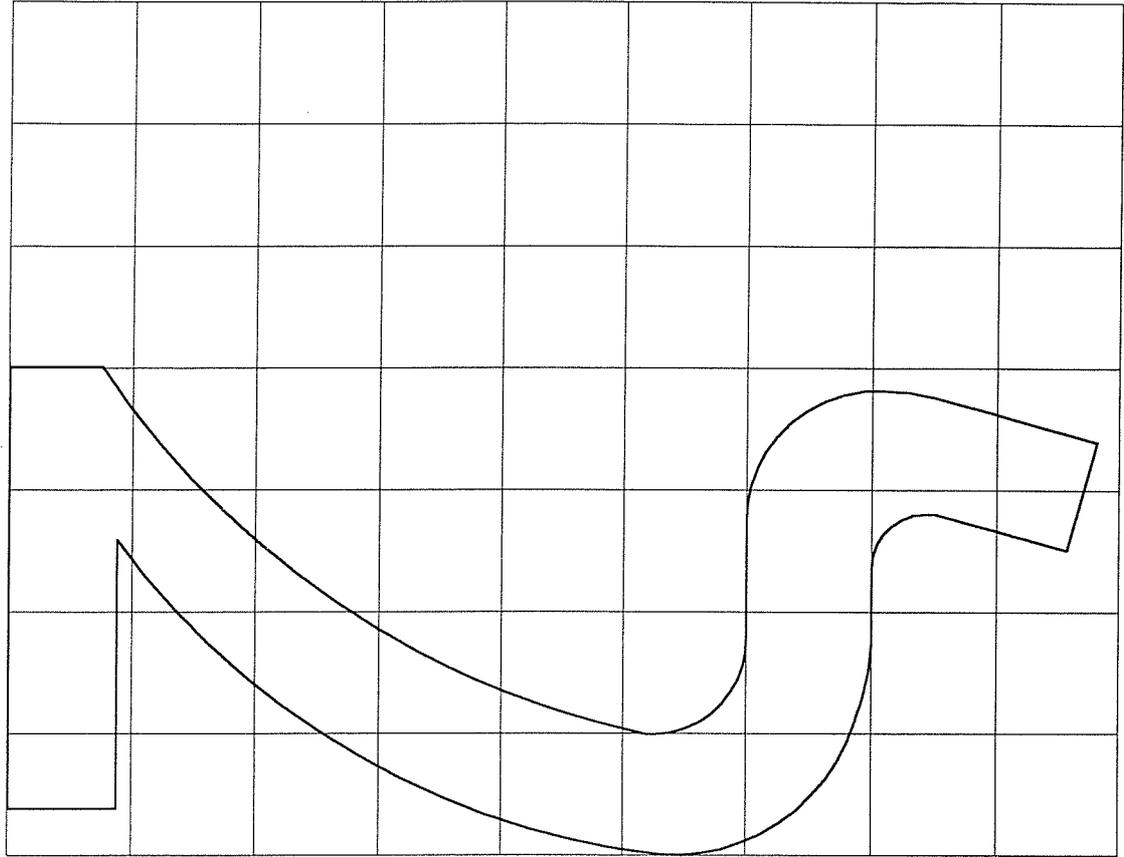
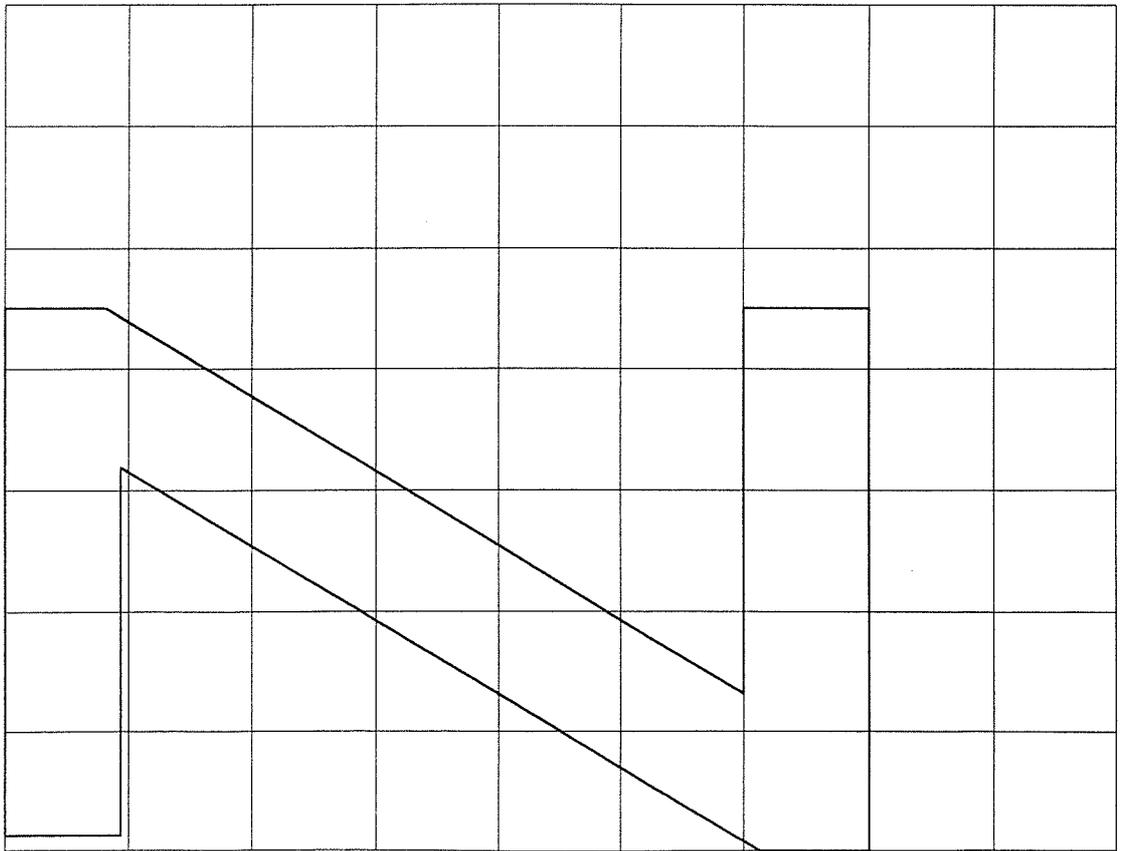


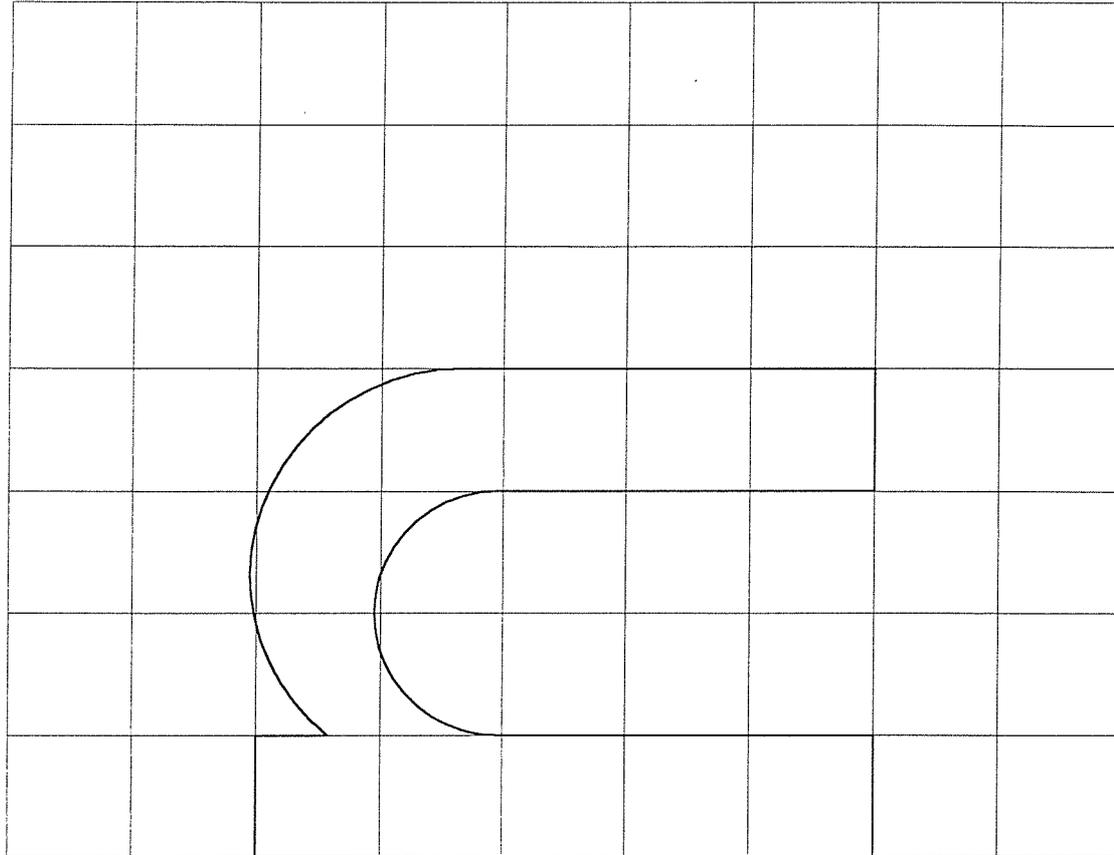
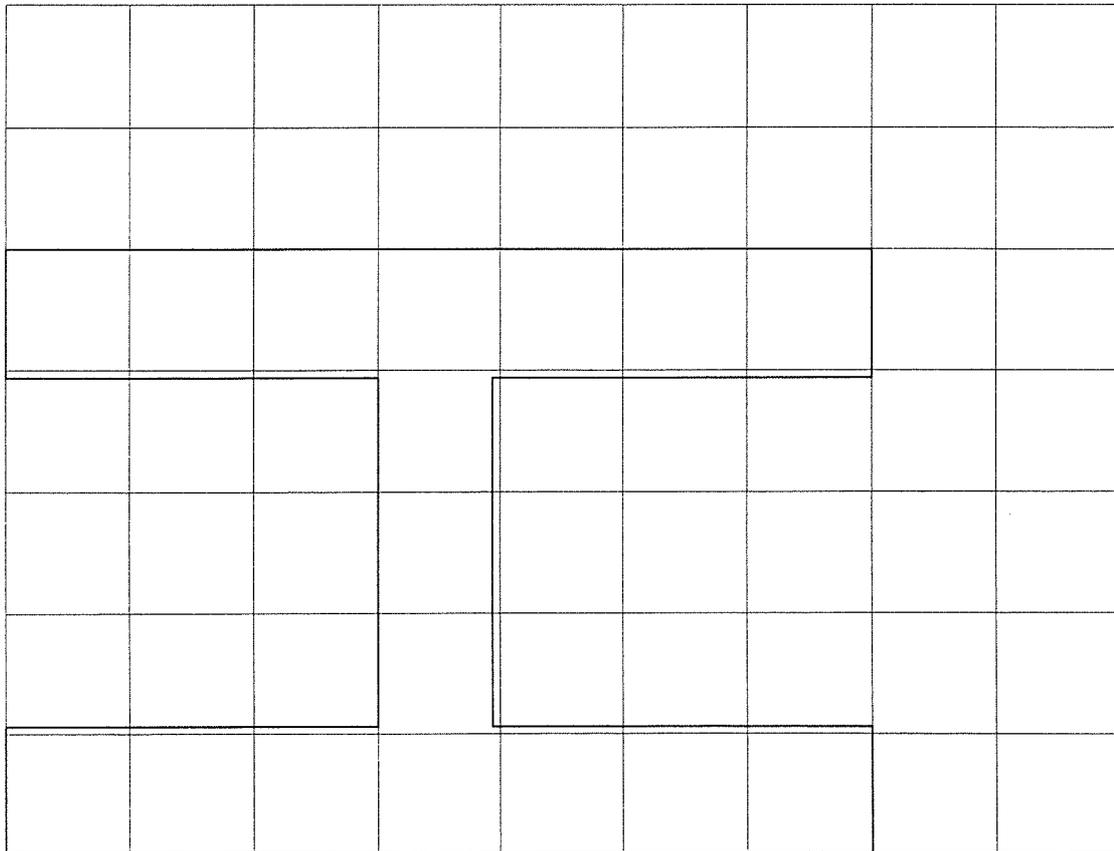


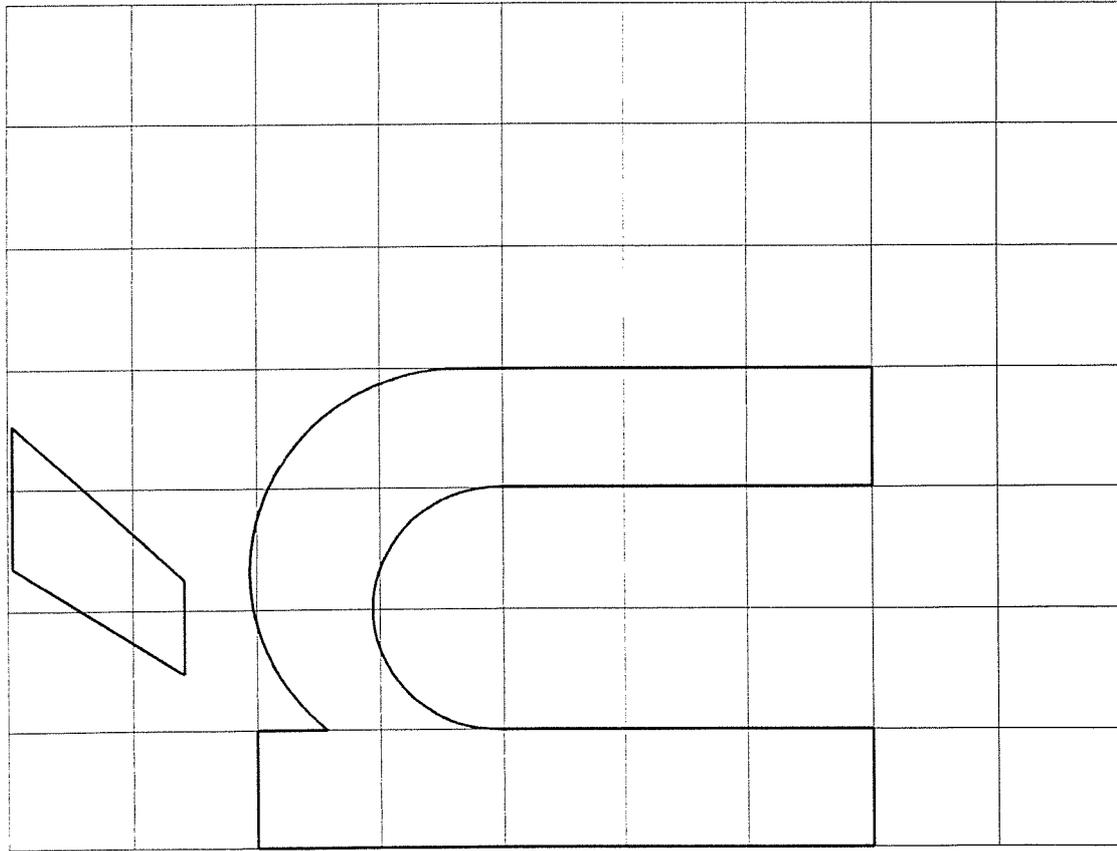


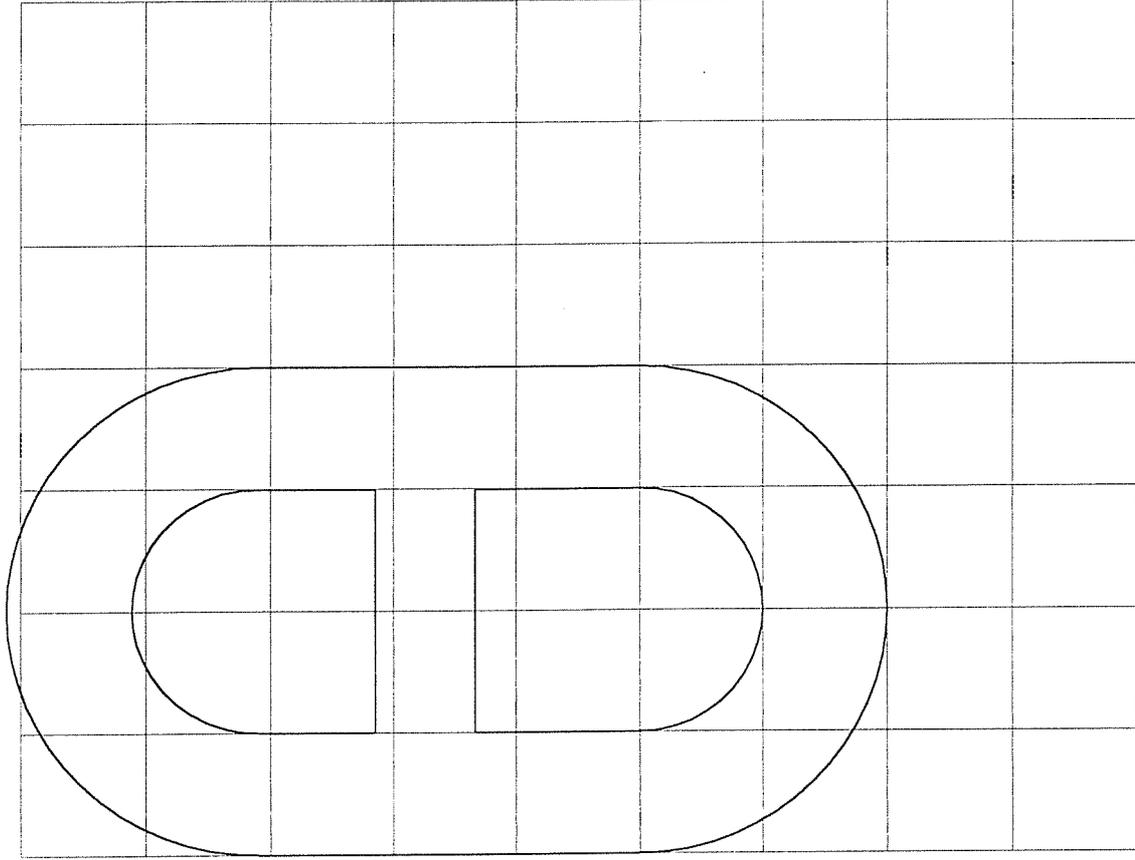
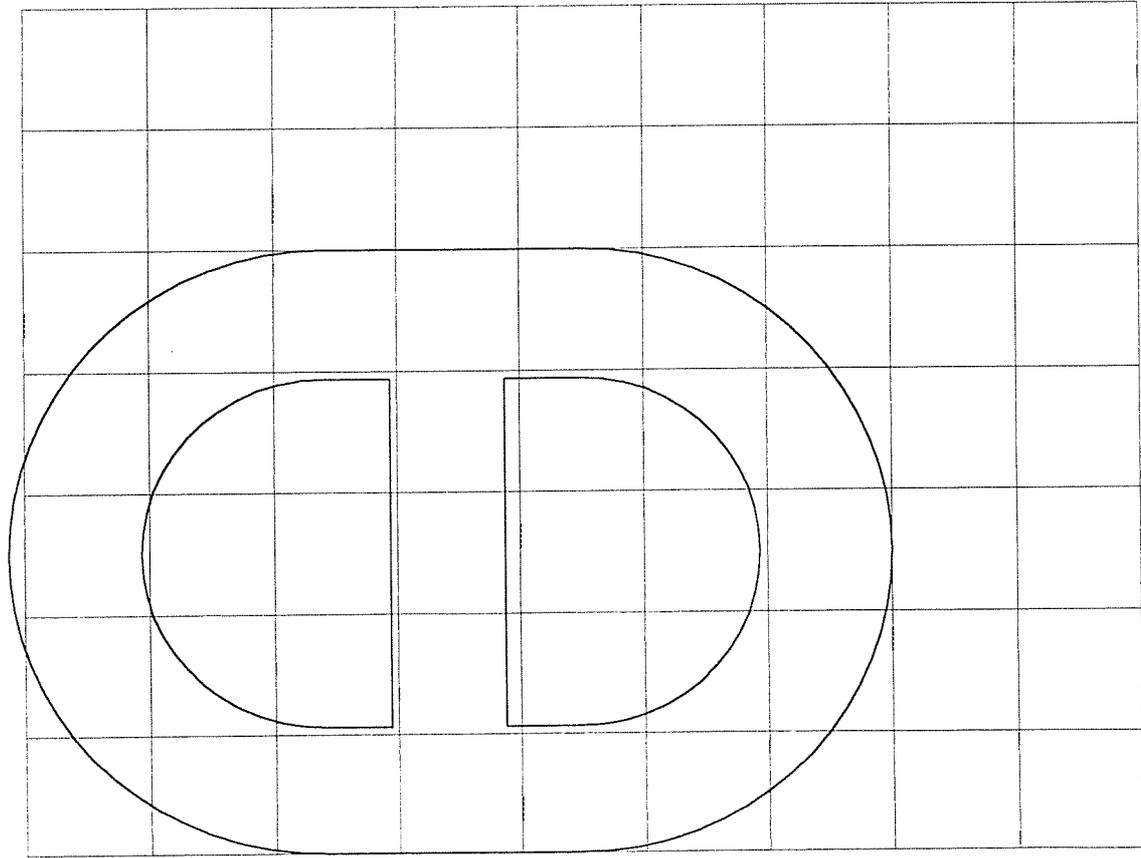
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Ύψος : 112mm)



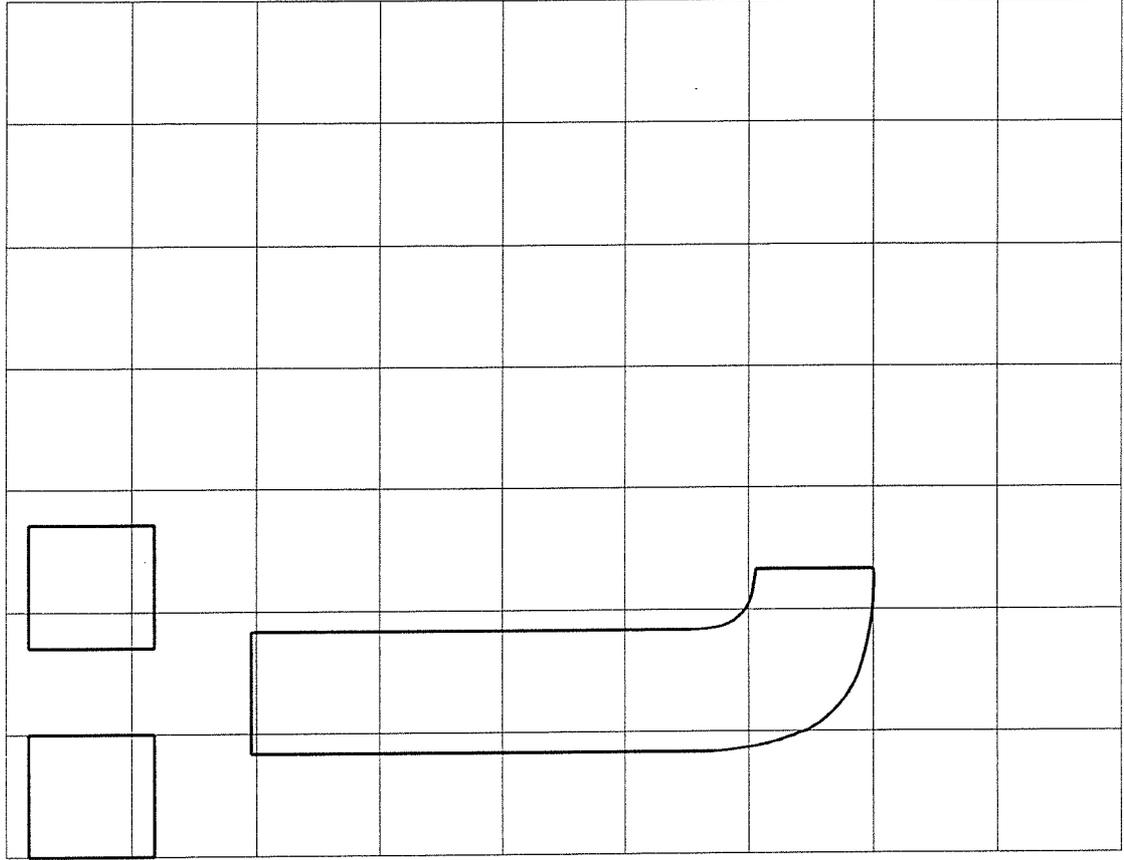
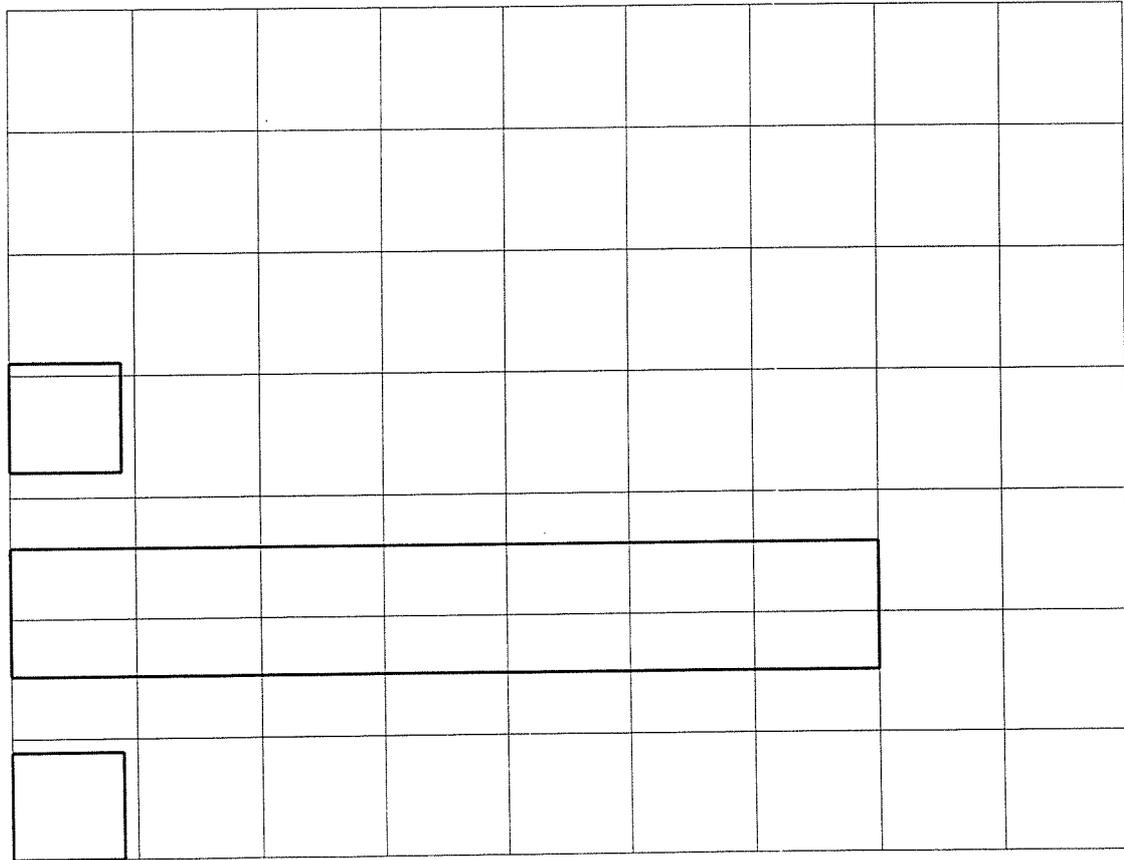




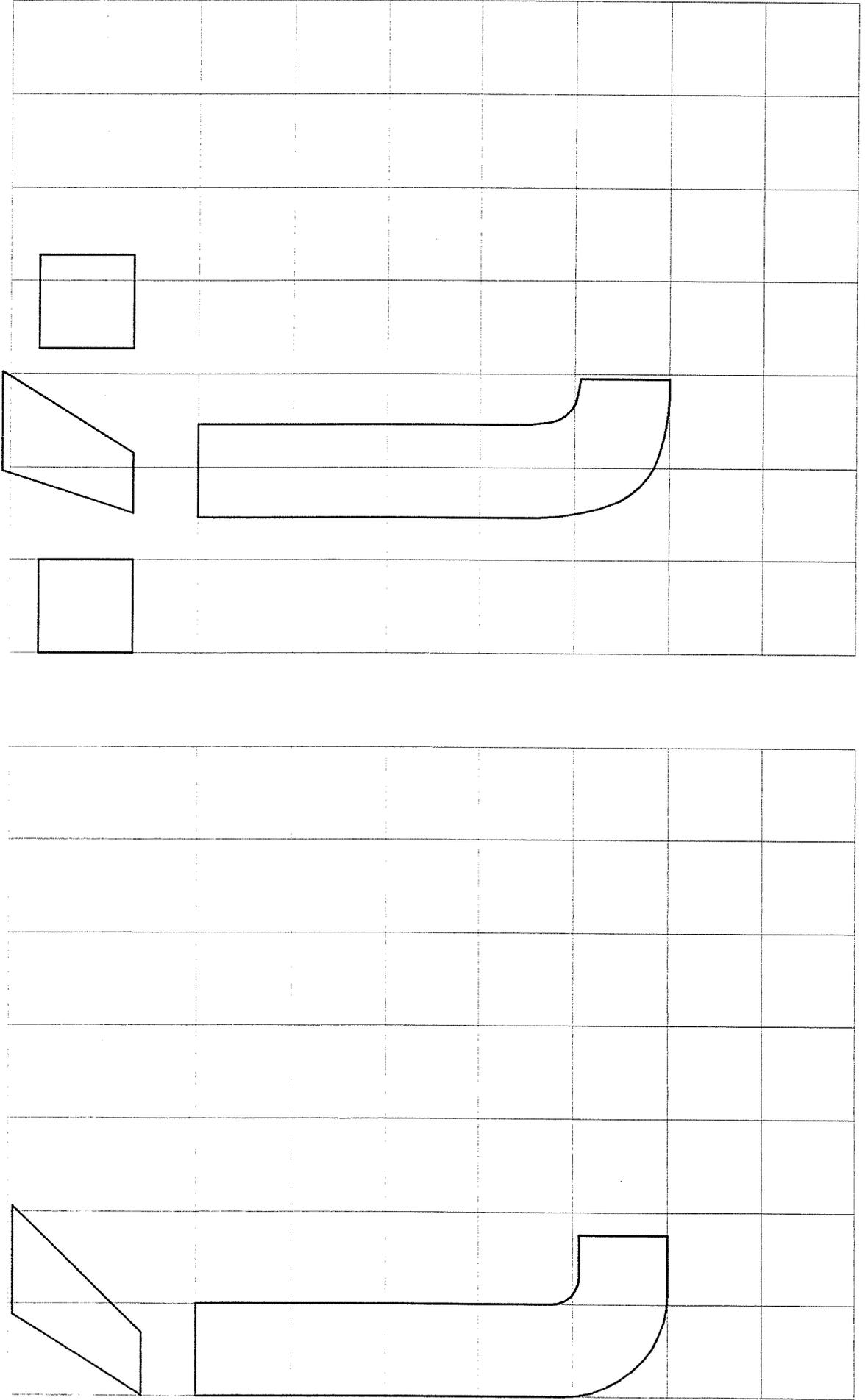




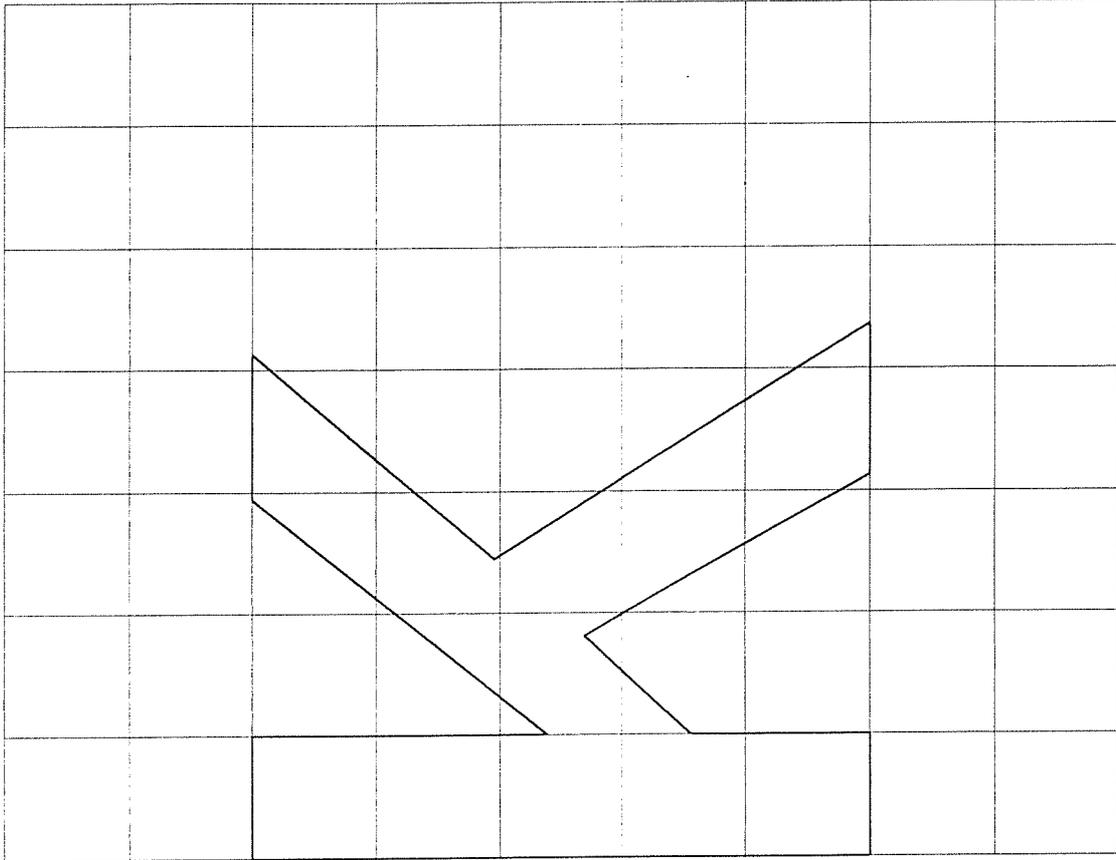
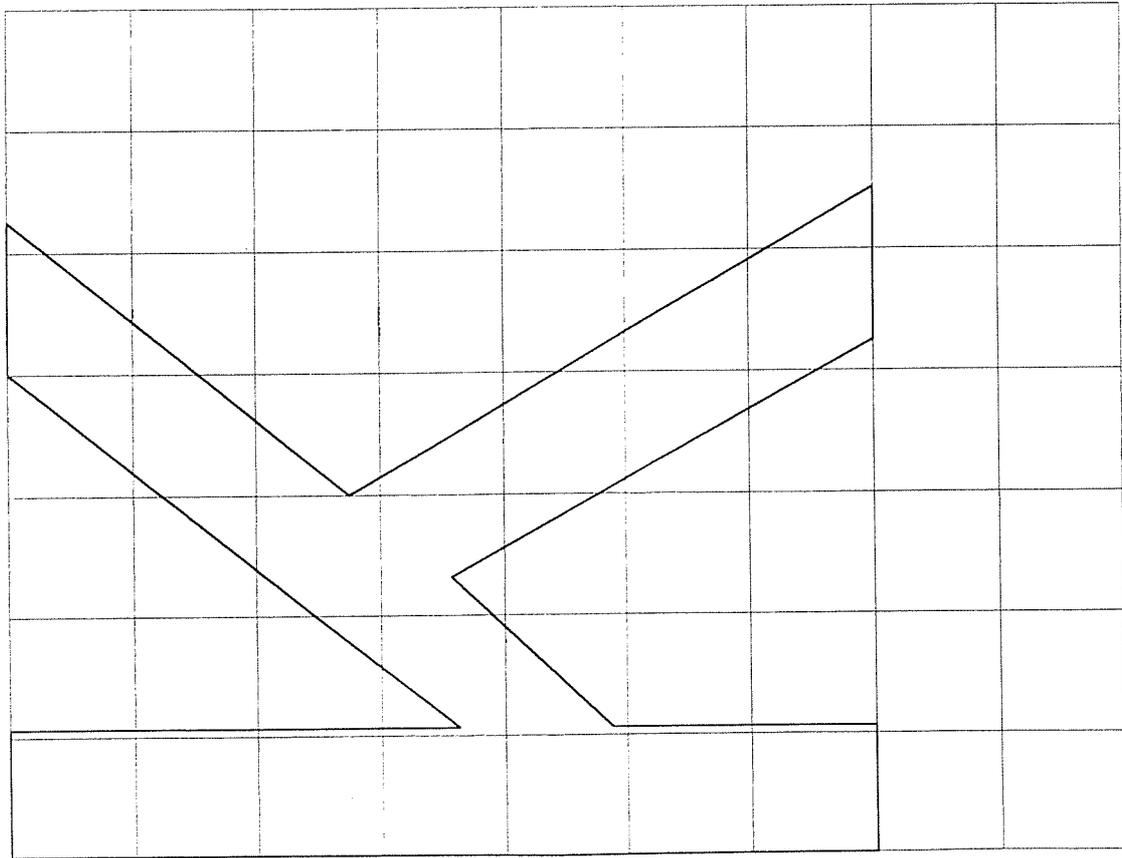
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



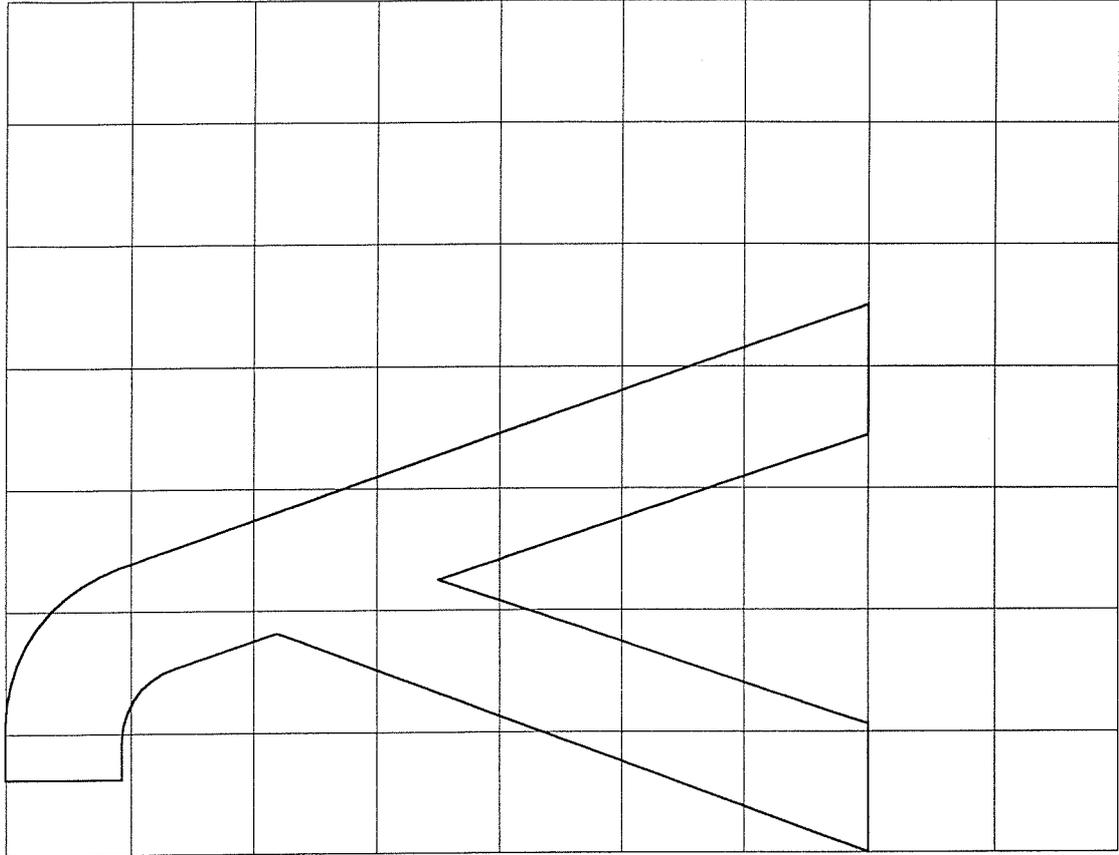
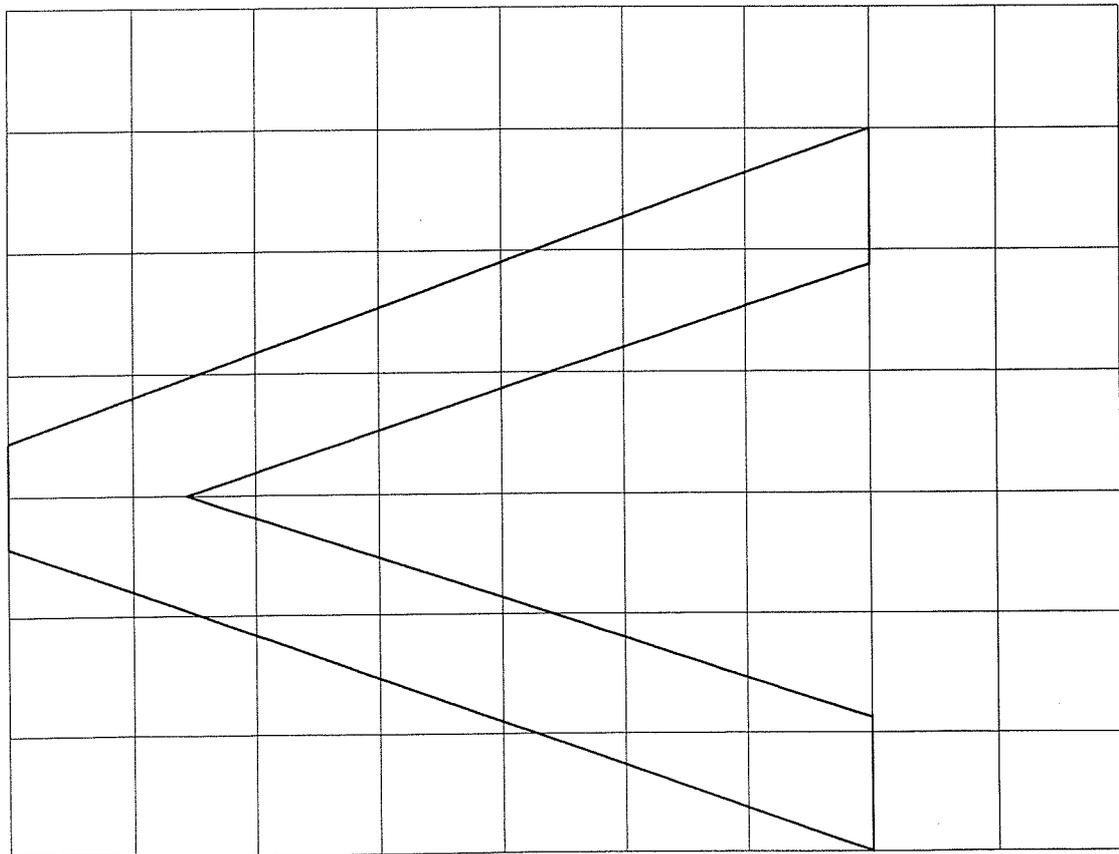
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

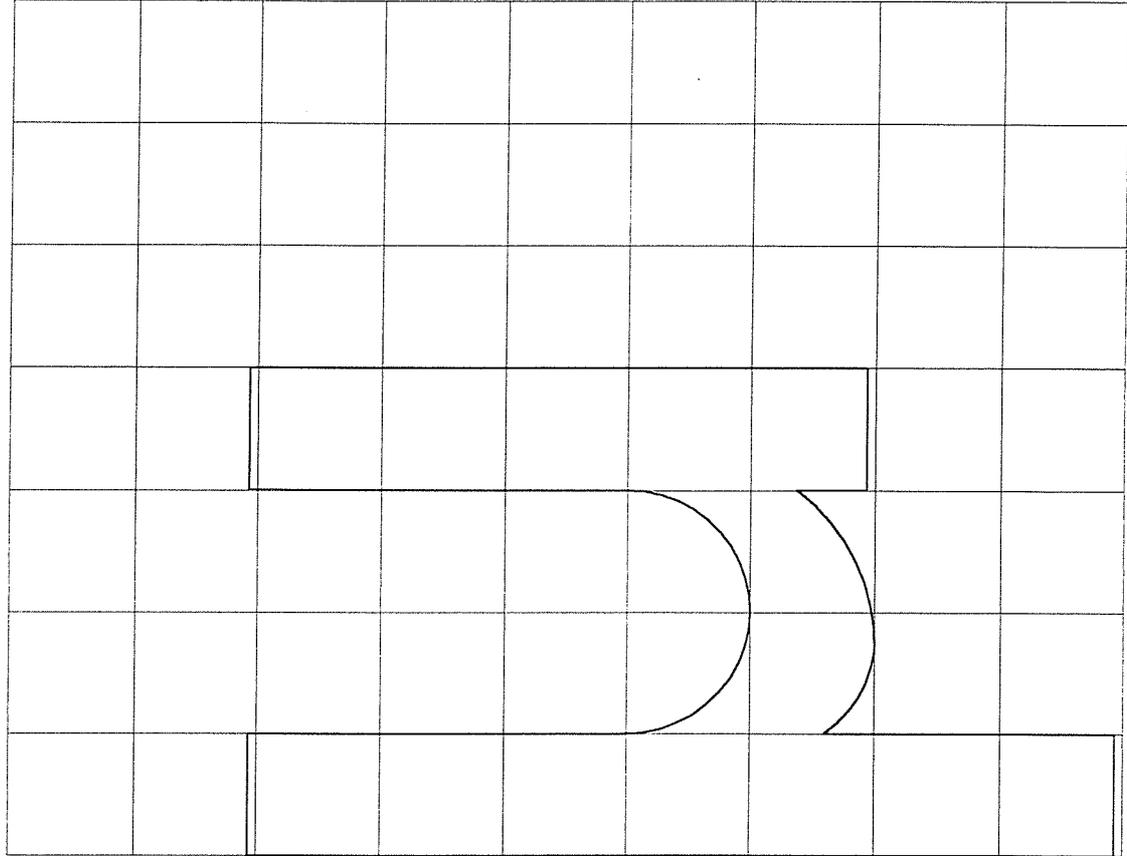
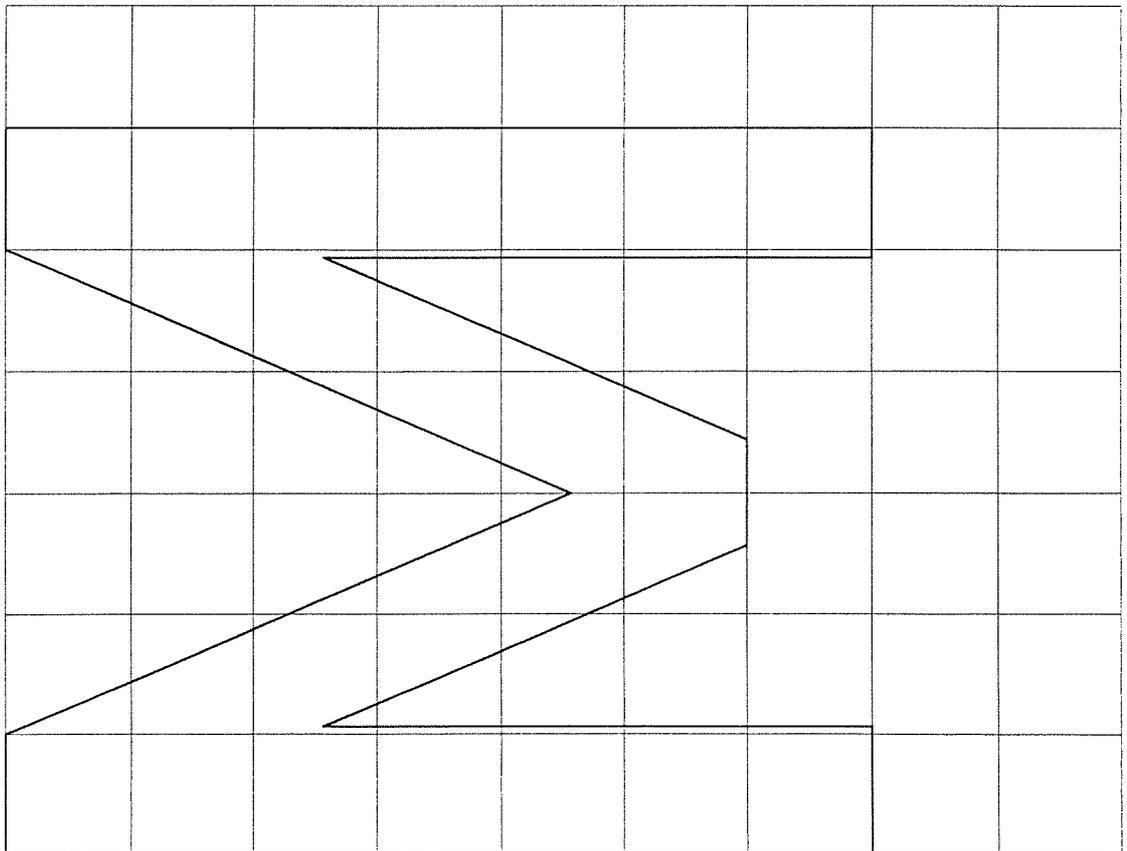


ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Ύψος : 112mm)

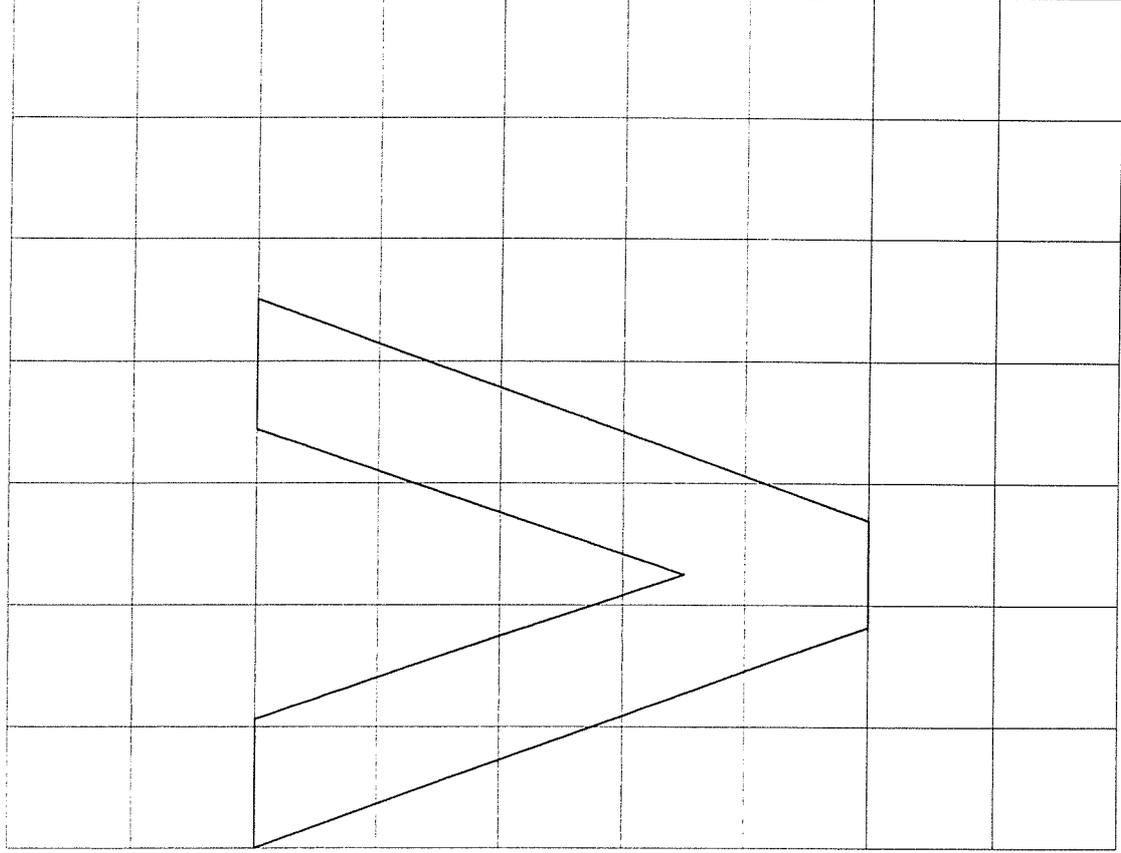
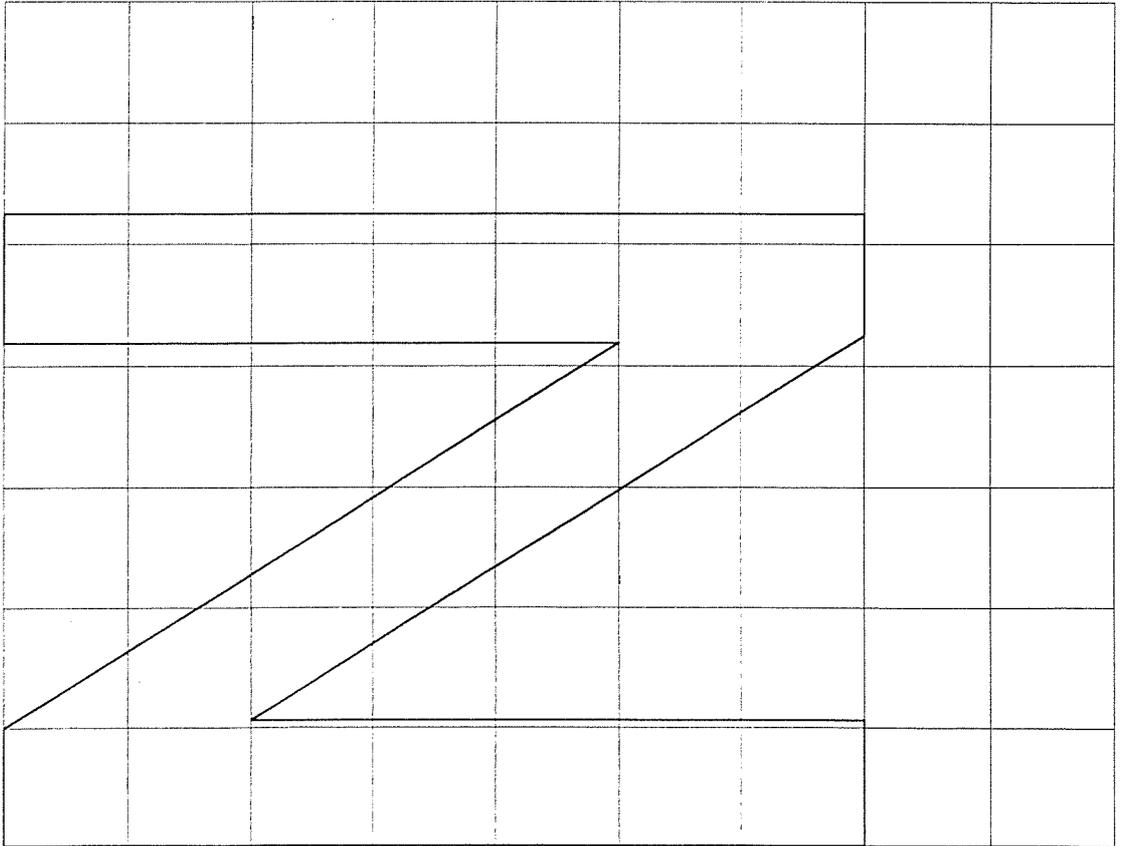


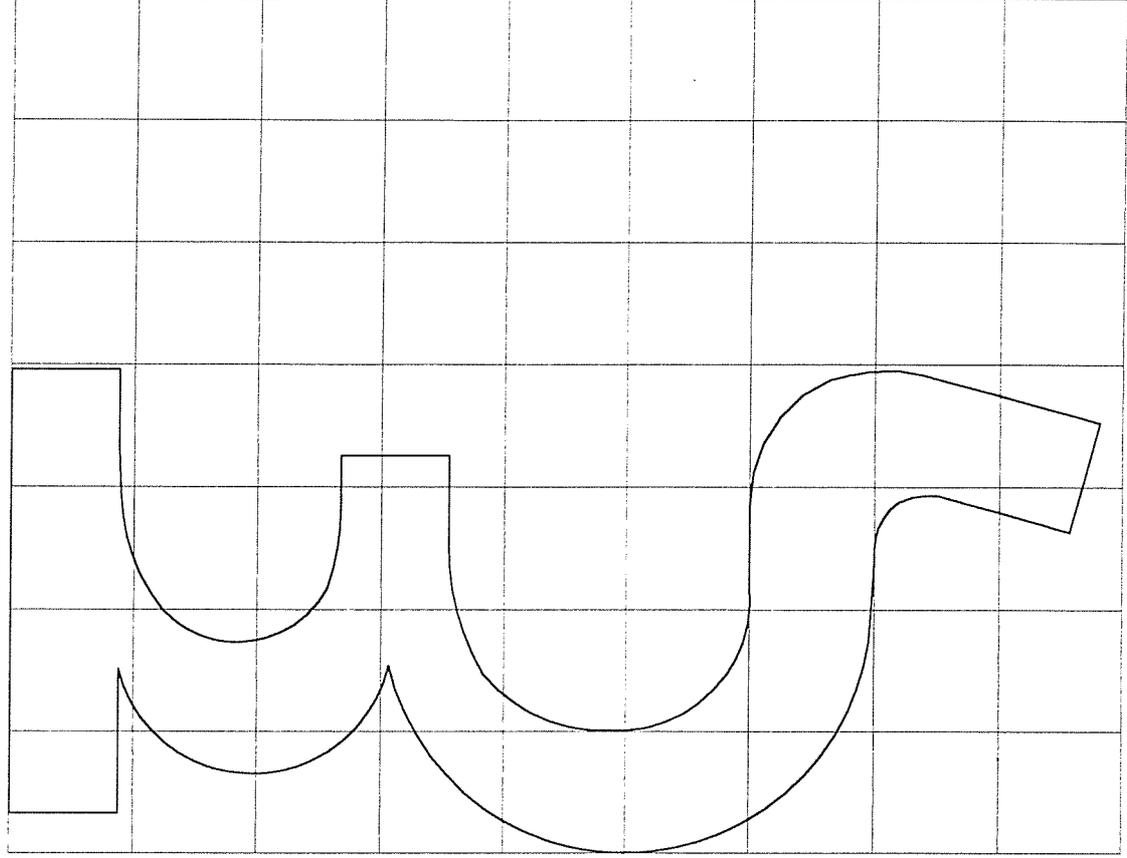
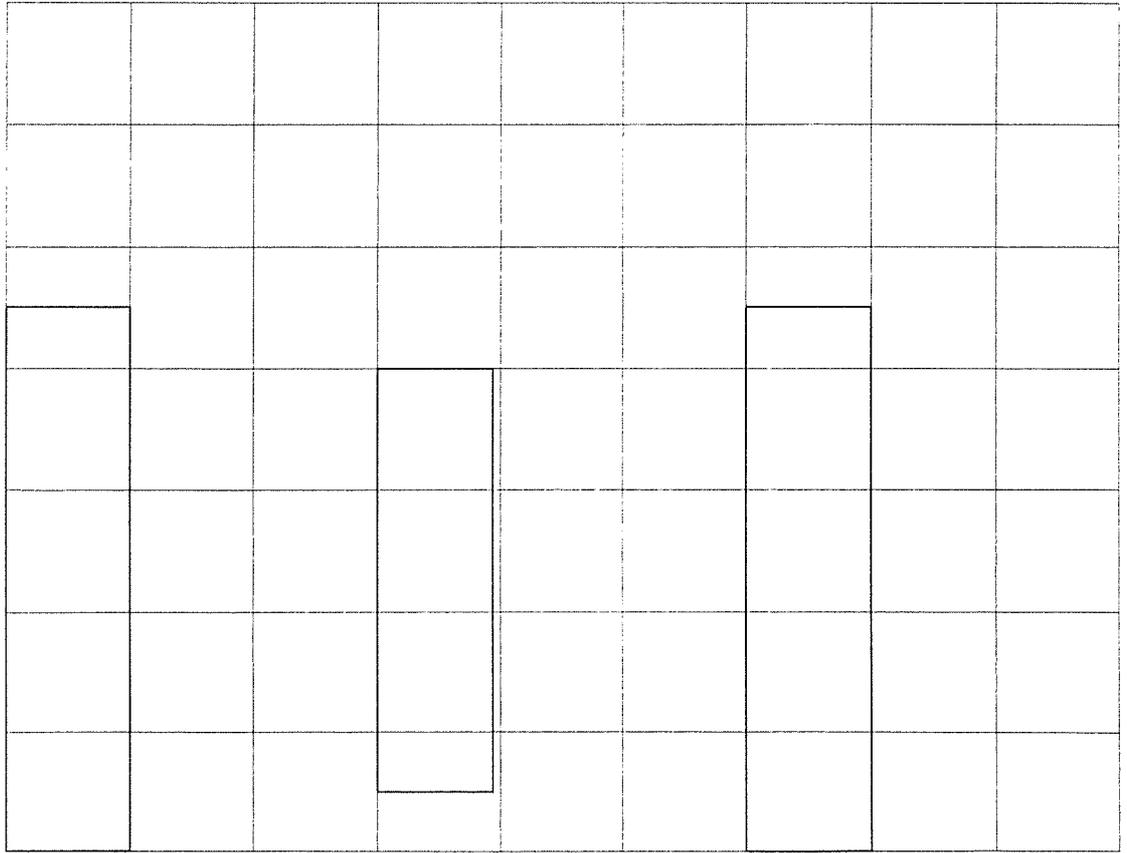
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Ύψος : 112mm)



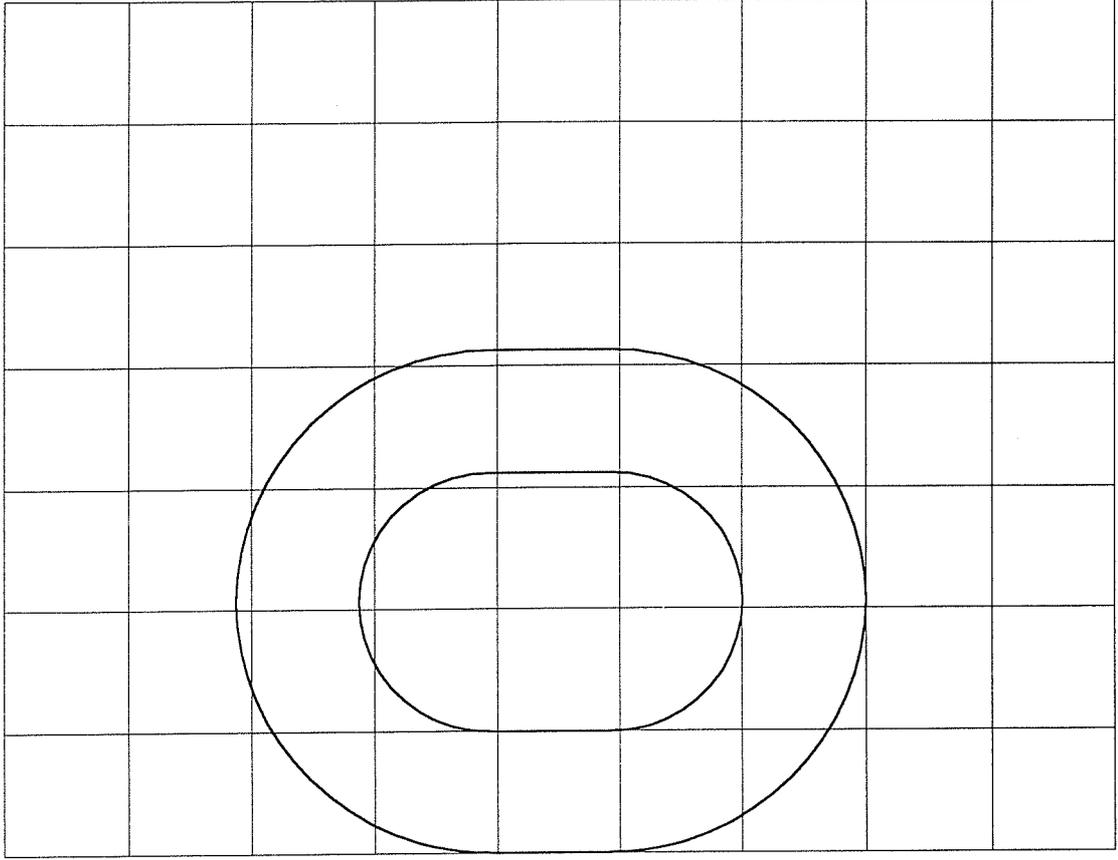
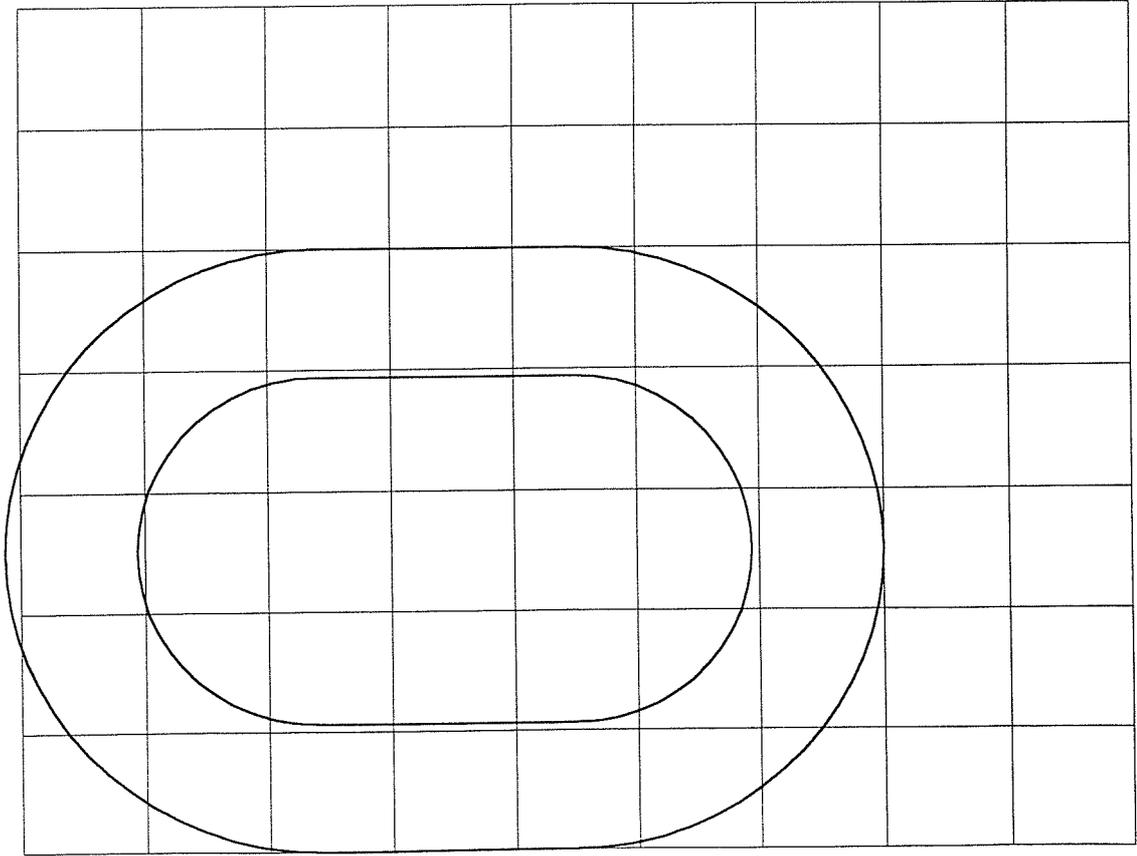


ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Ύψος : 112mm)

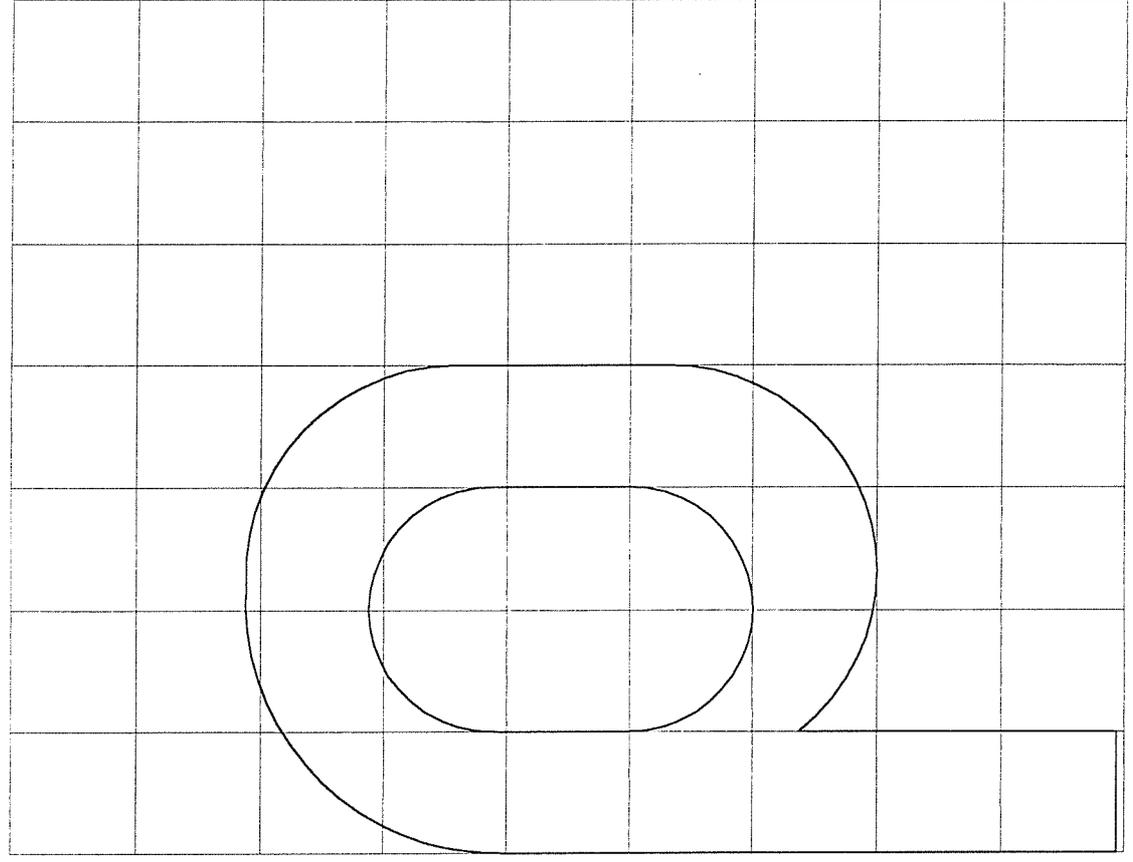
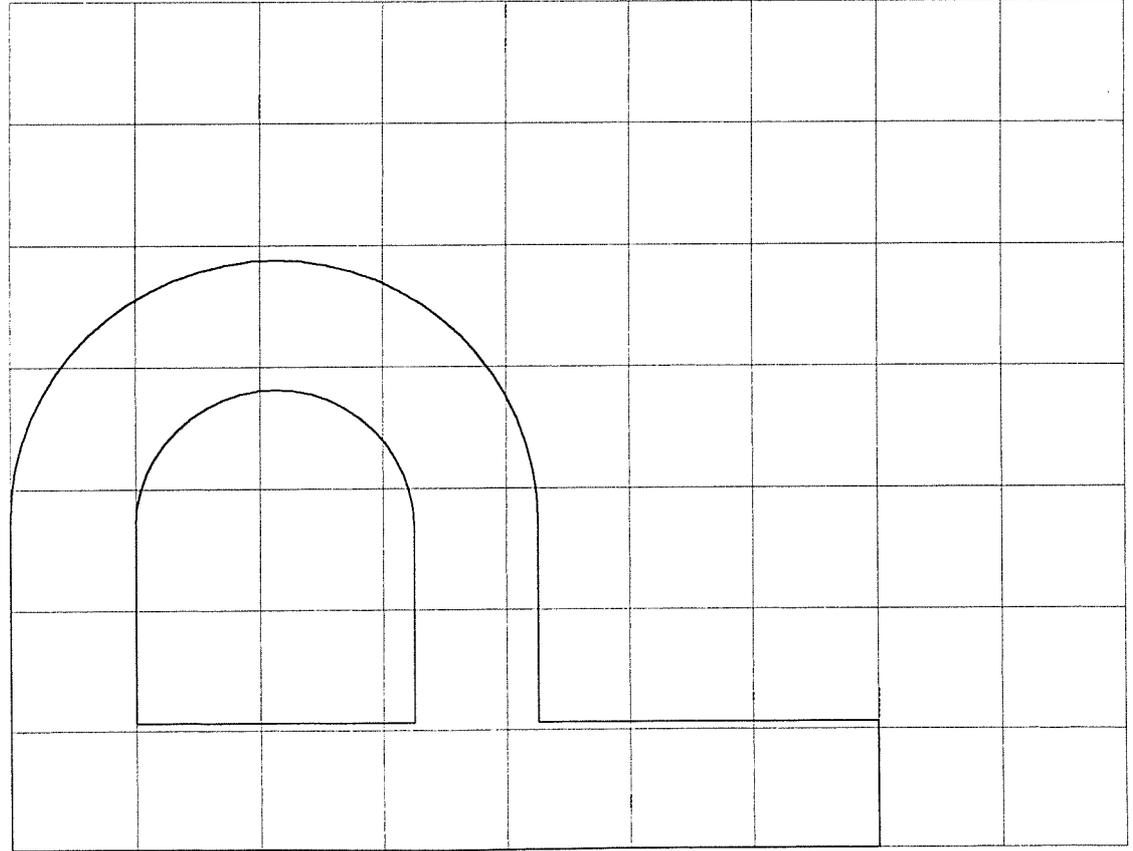


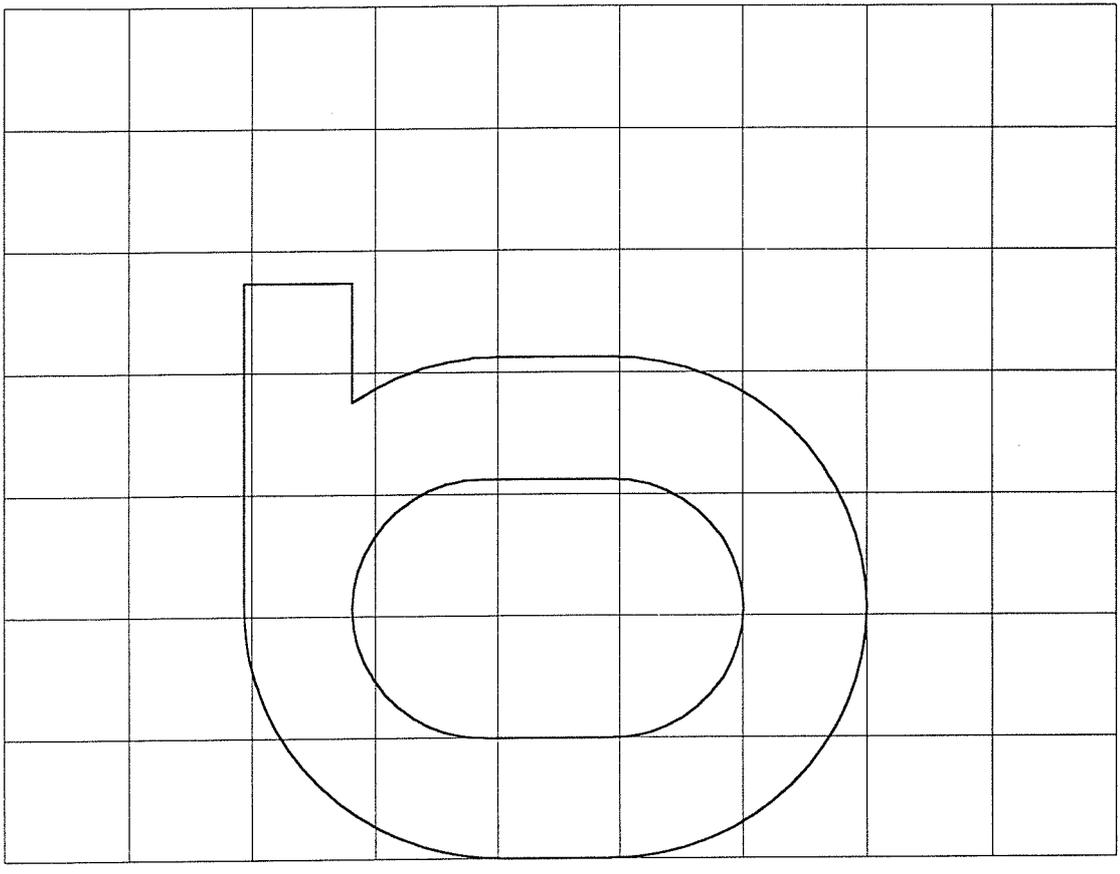
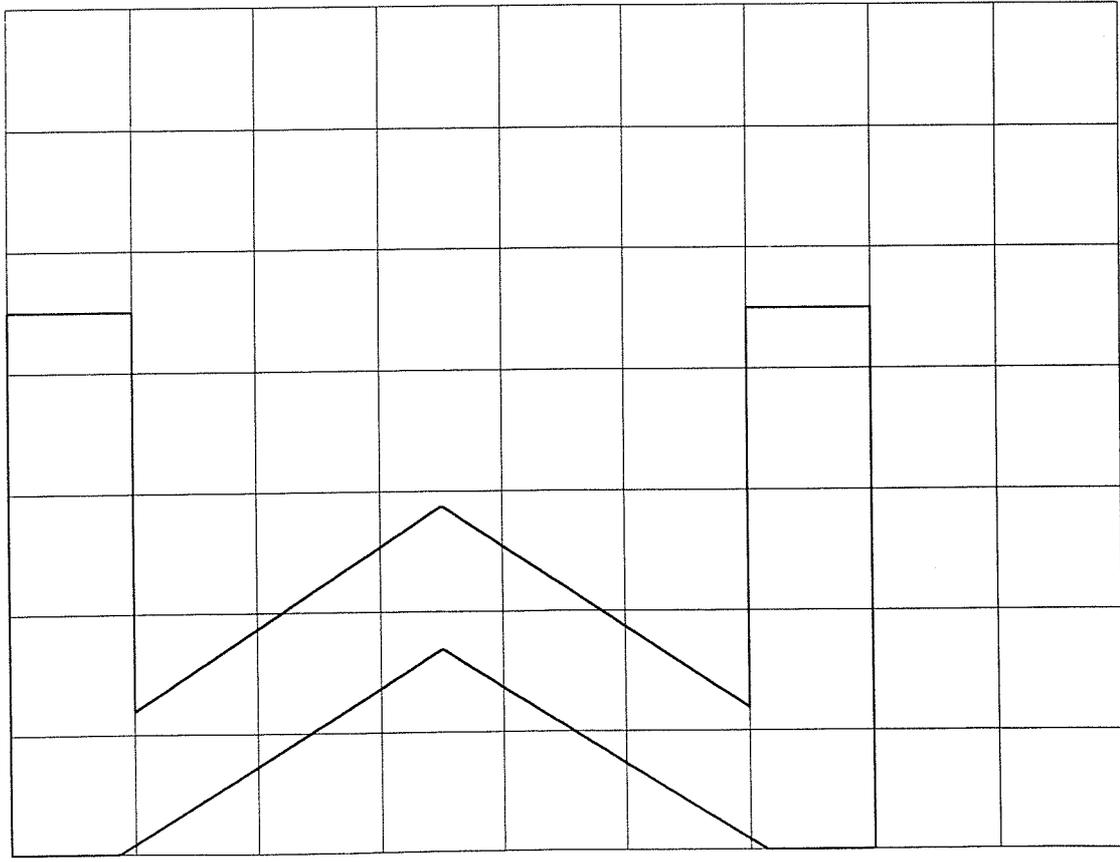


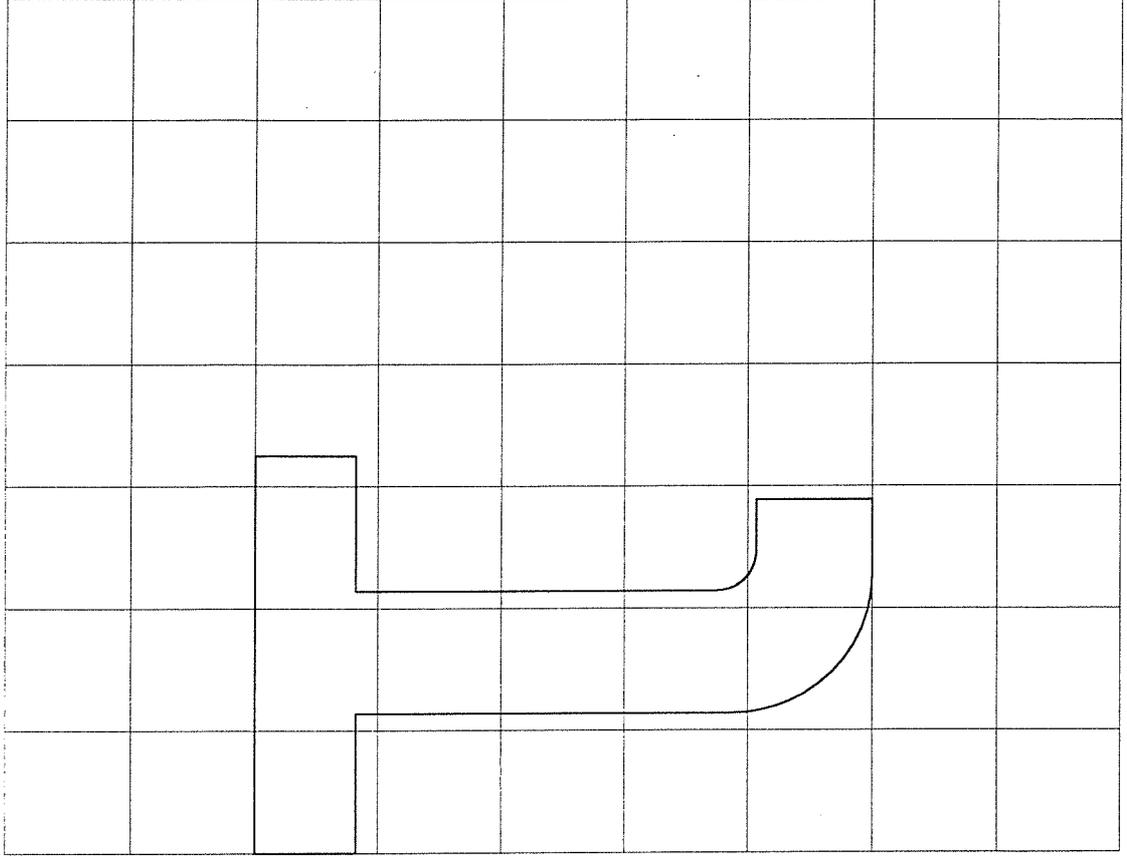
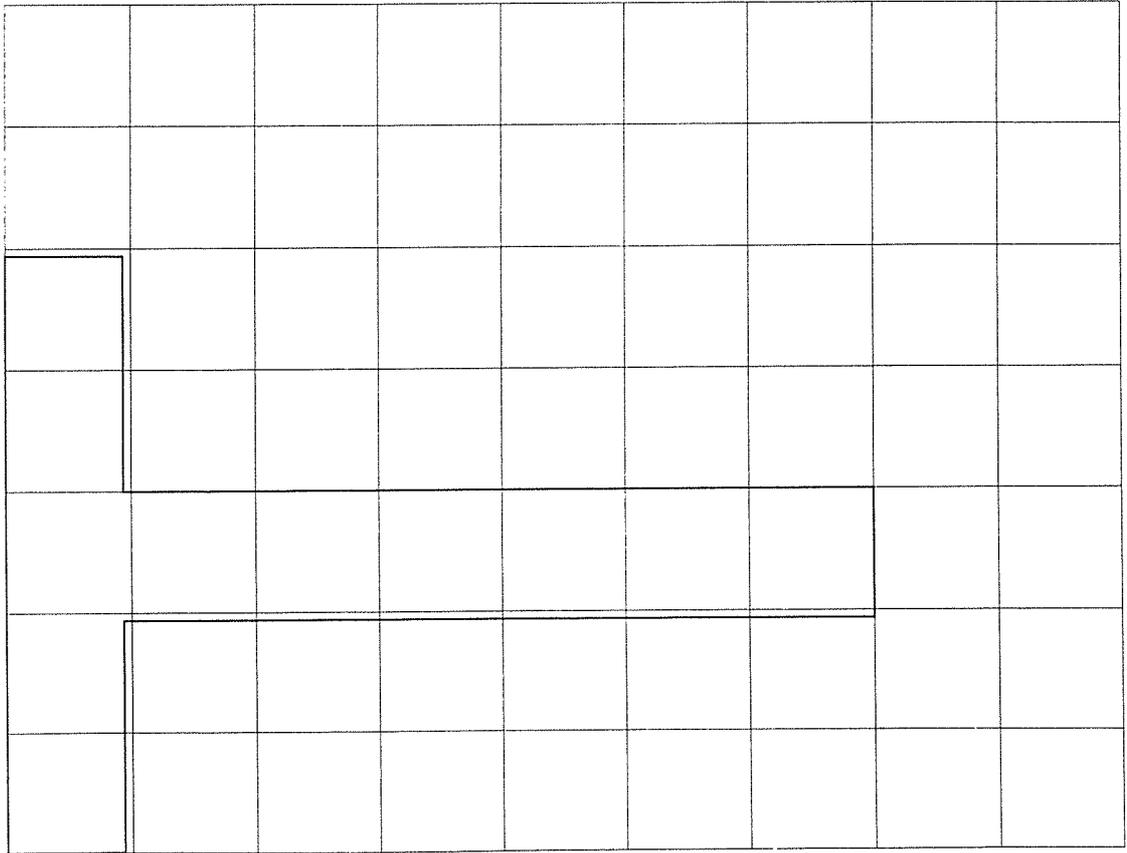
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



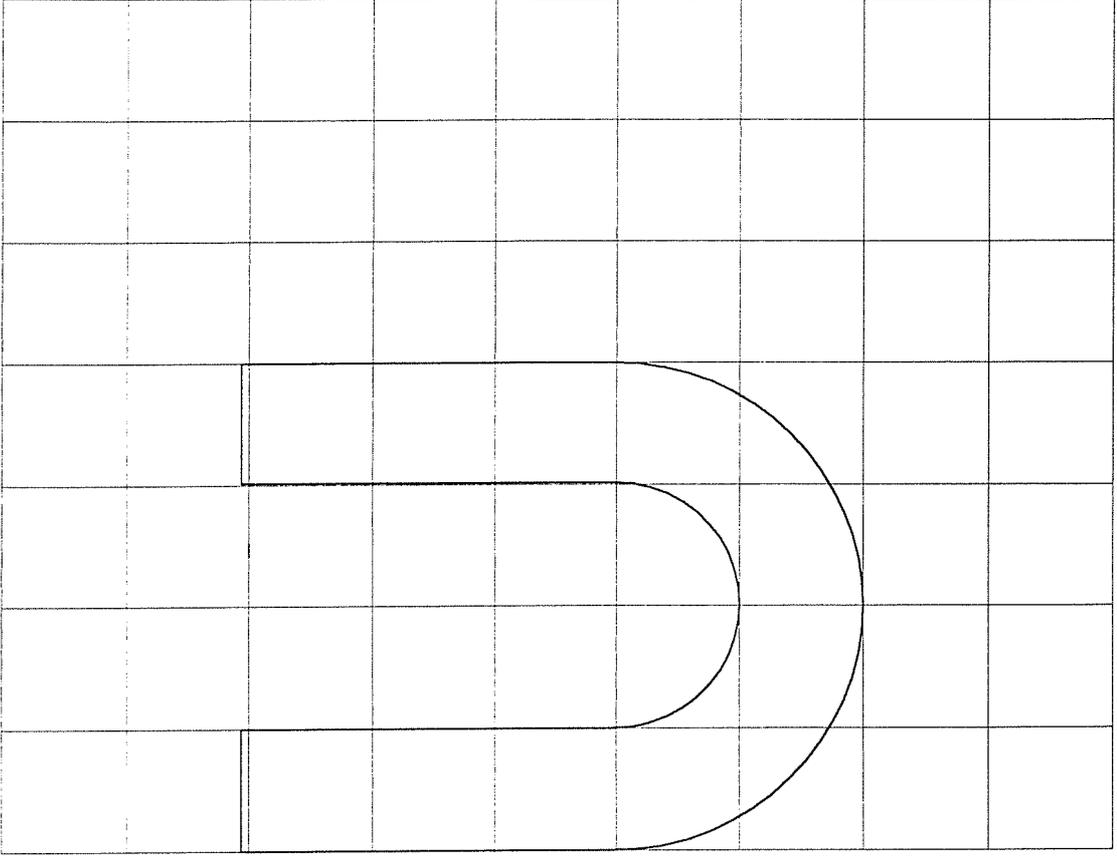
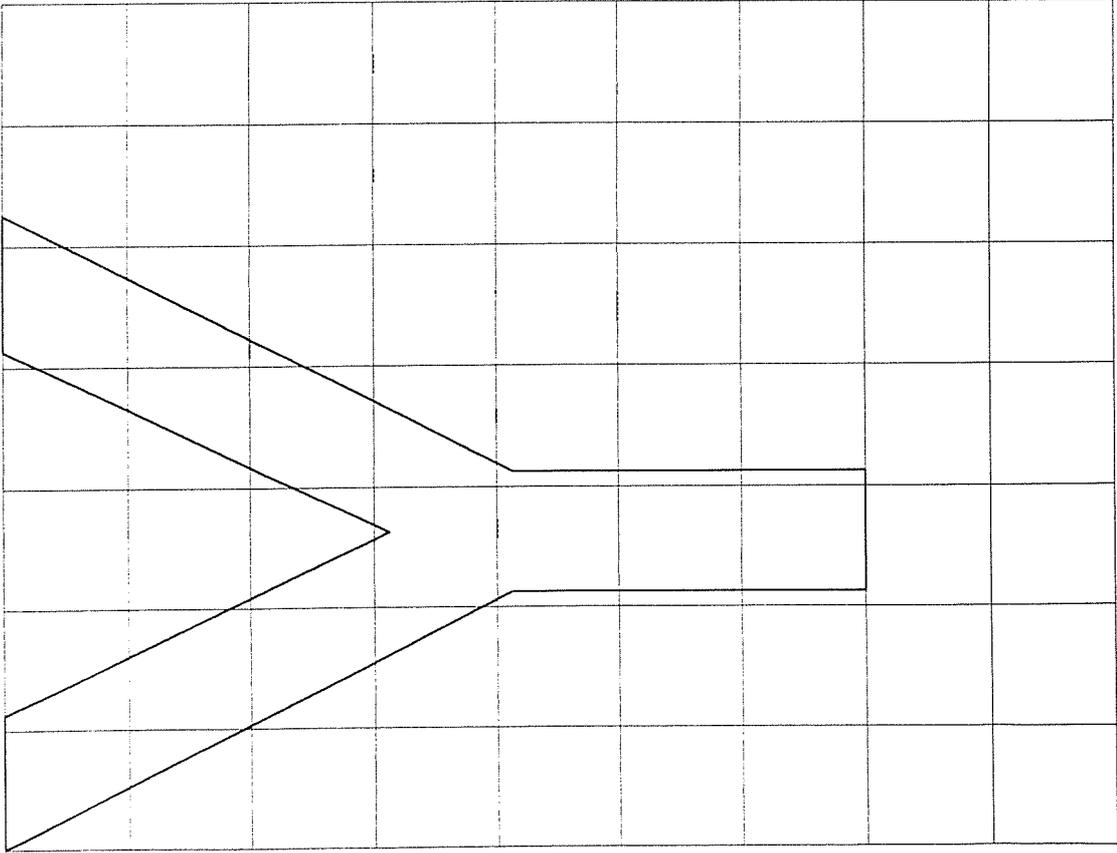
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



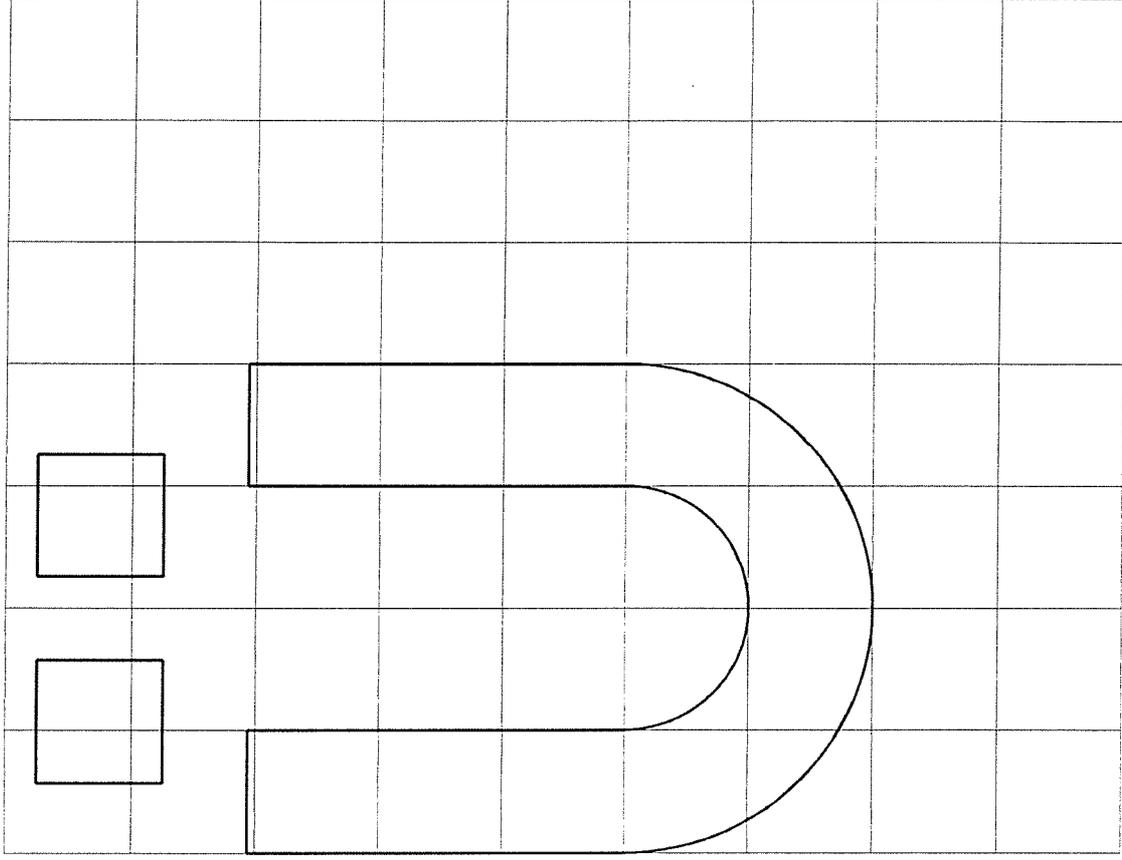
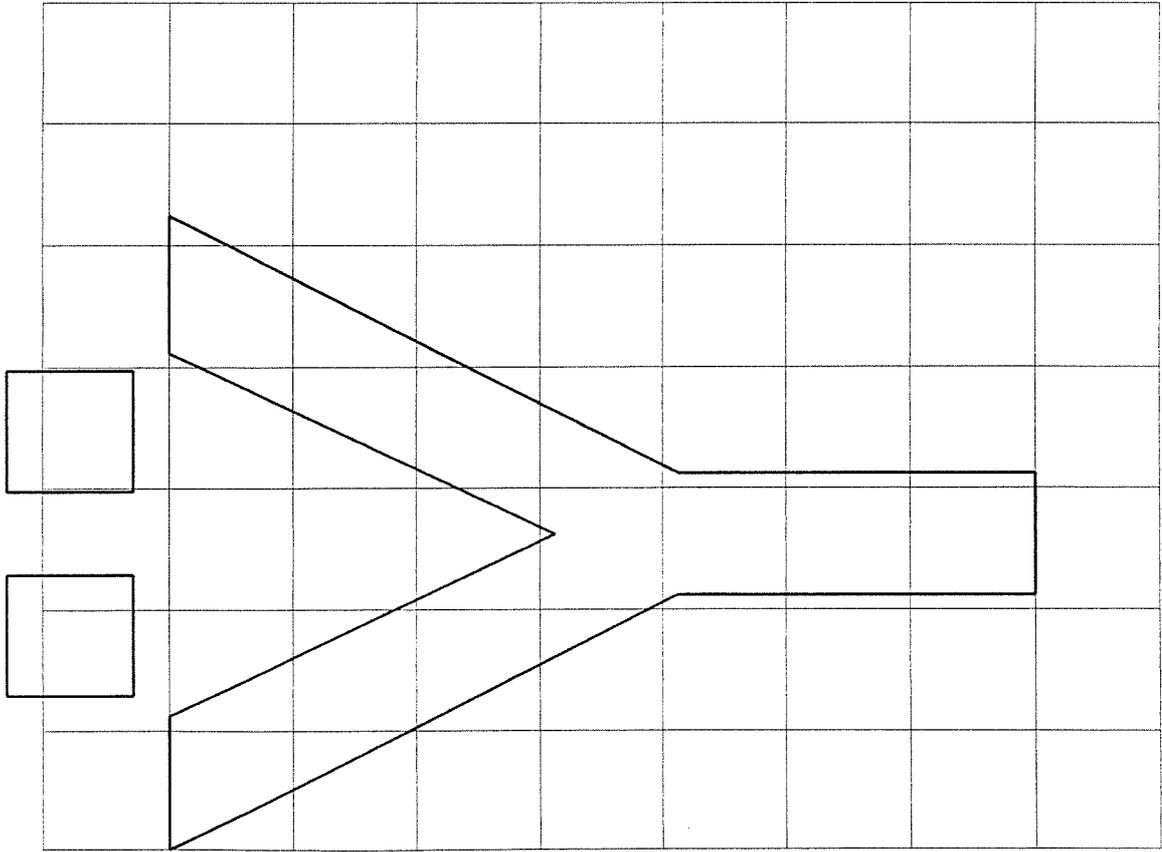


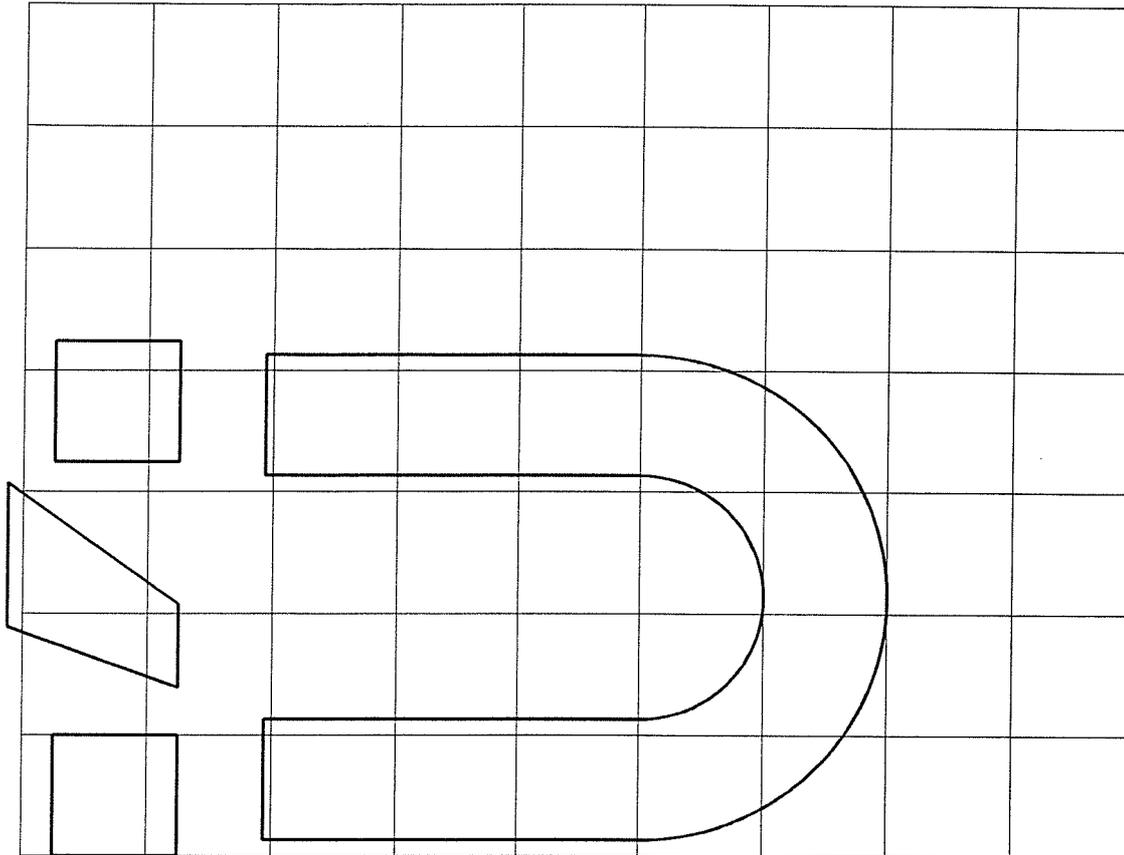
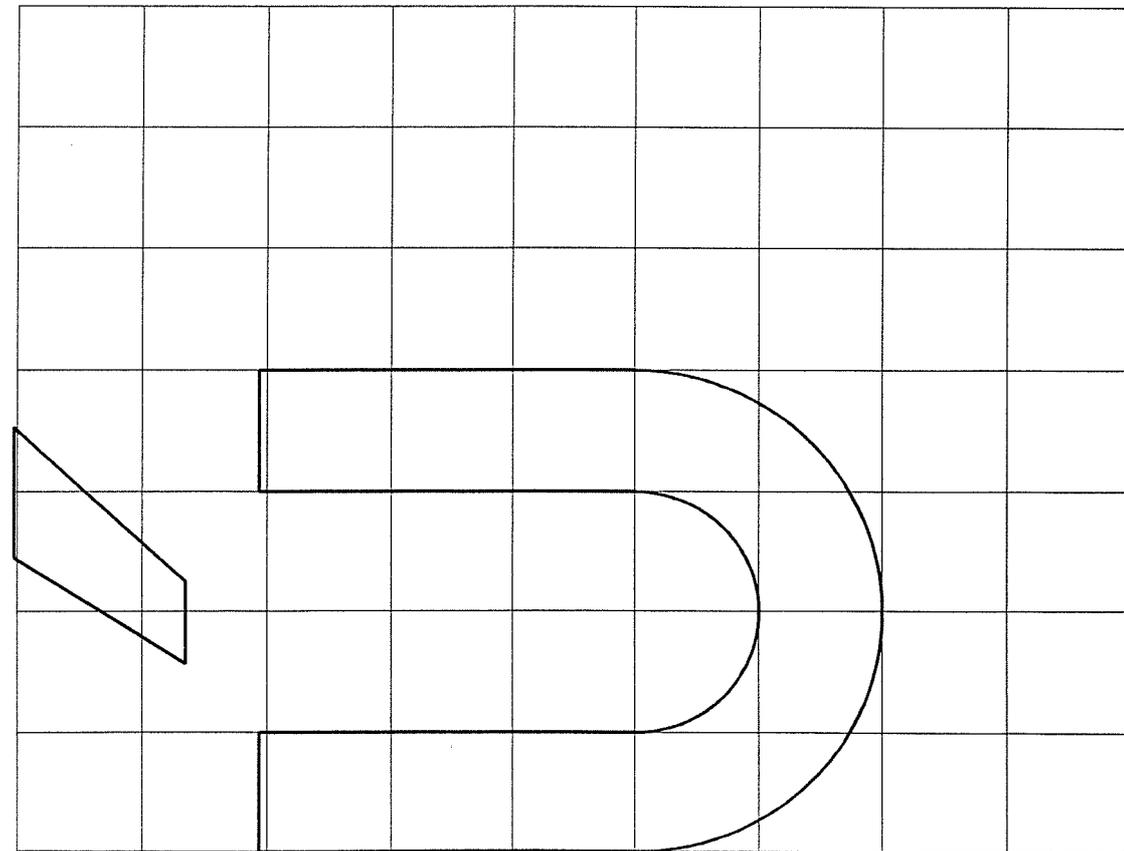


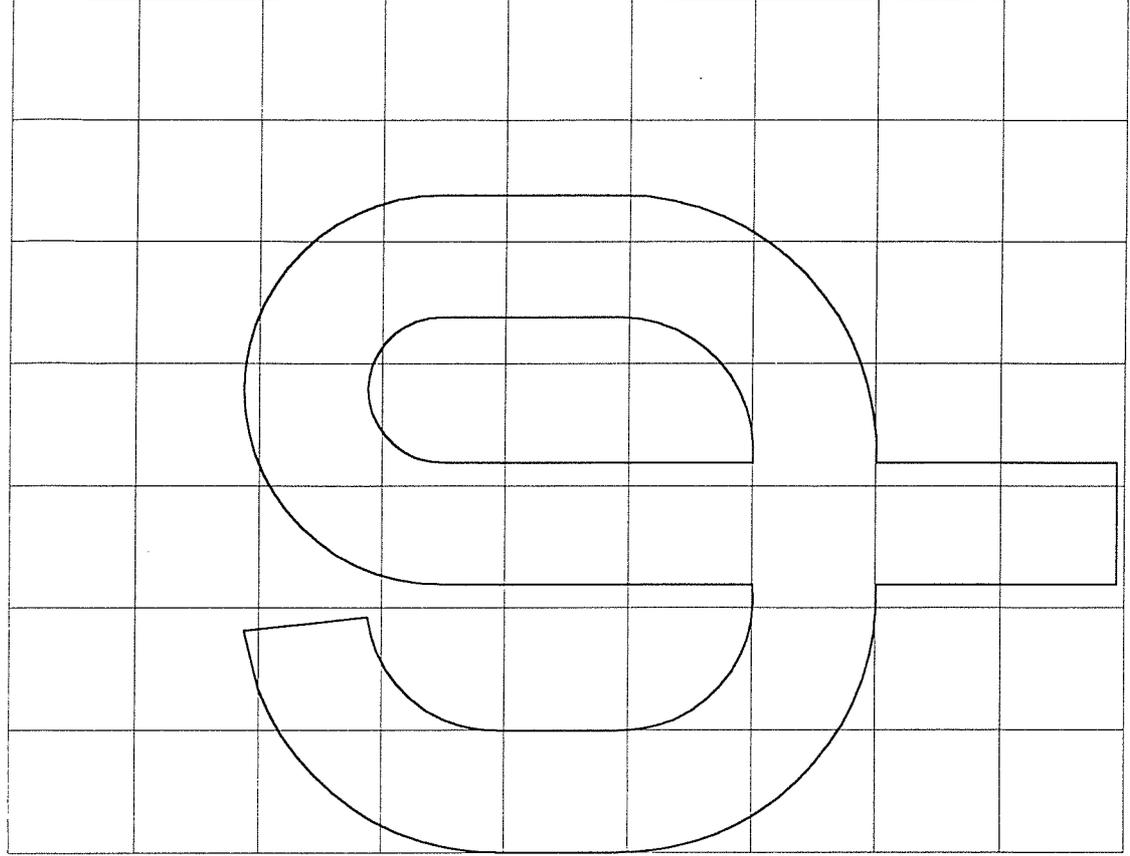
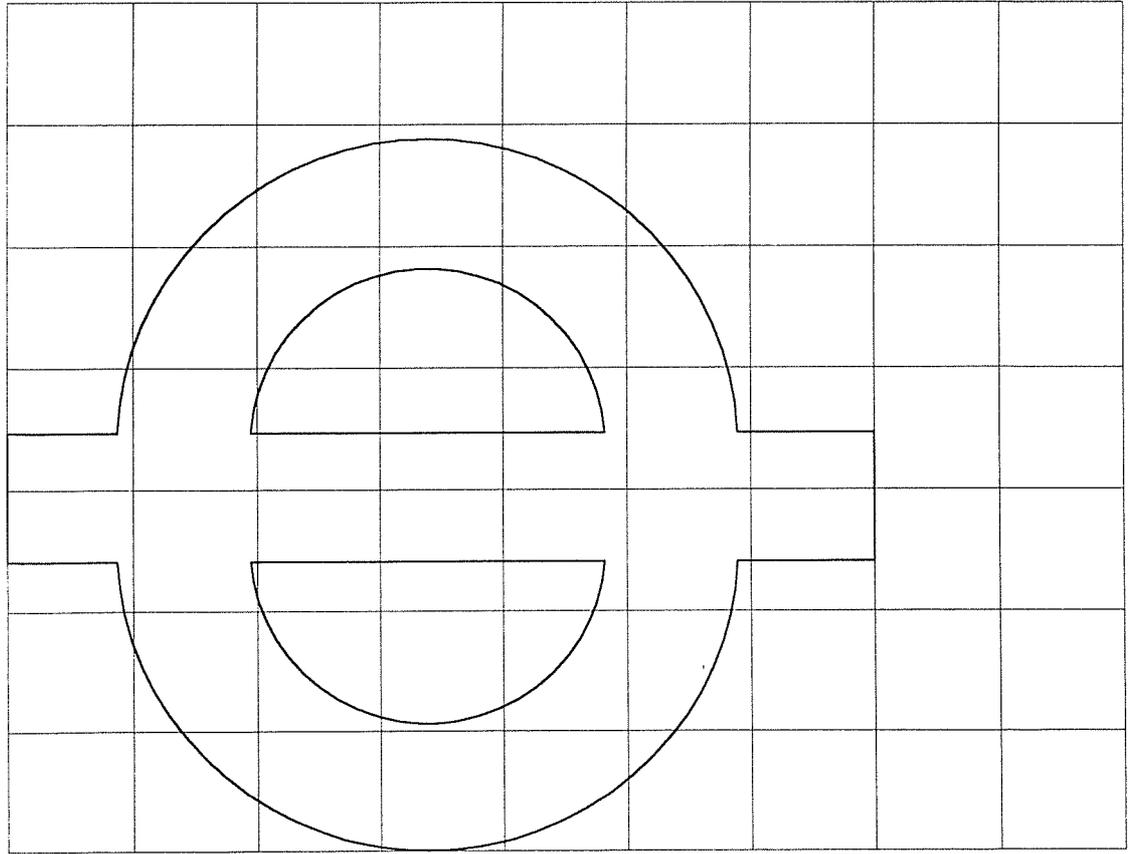
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



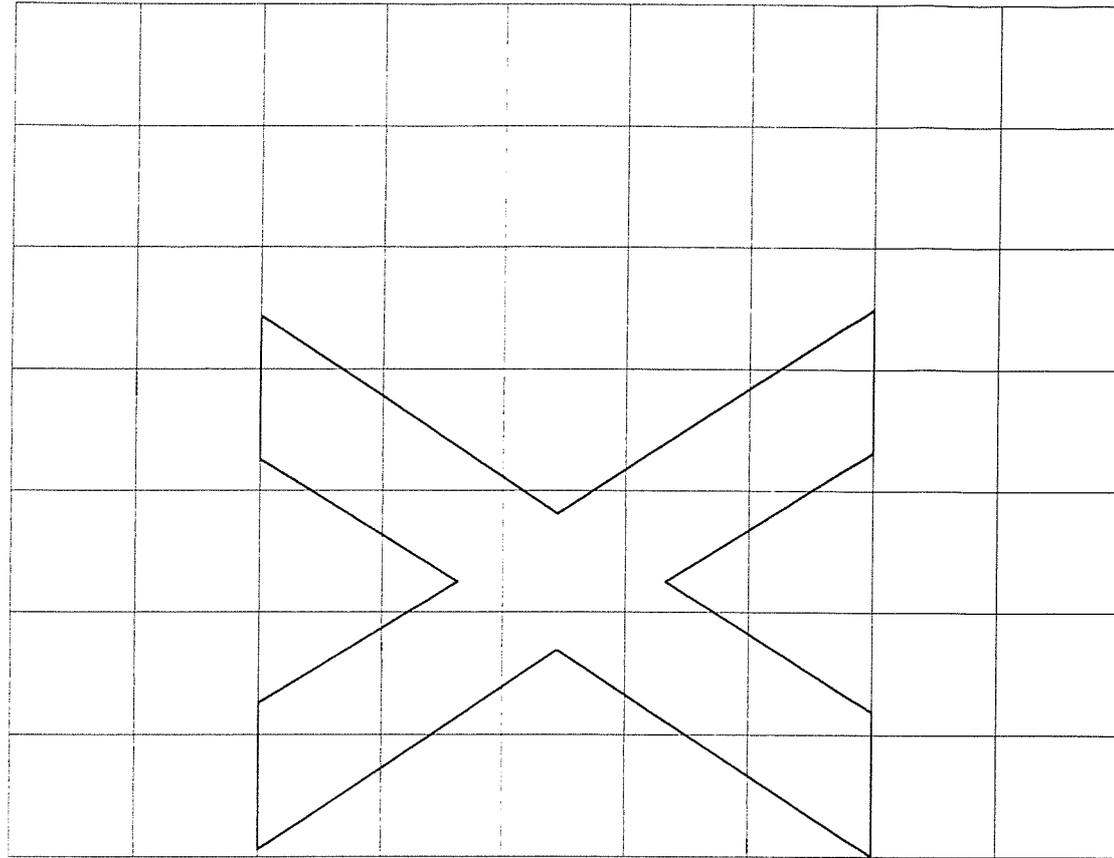
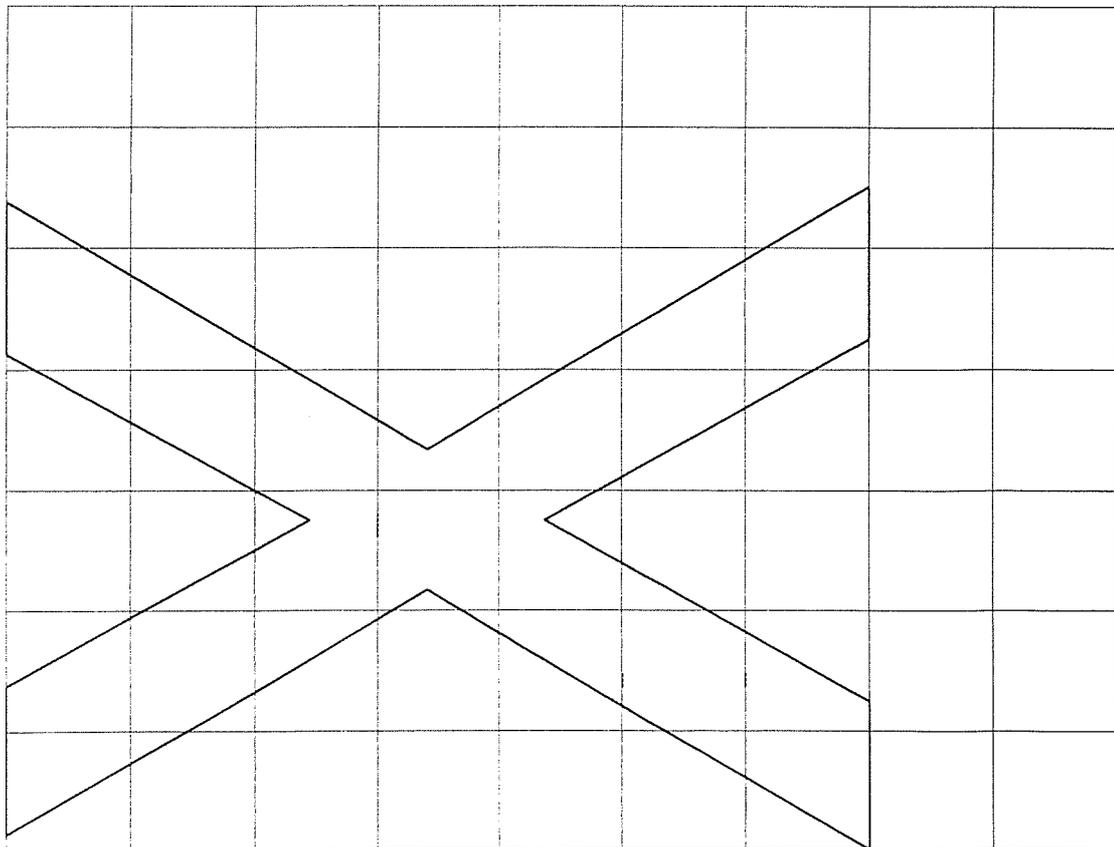
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

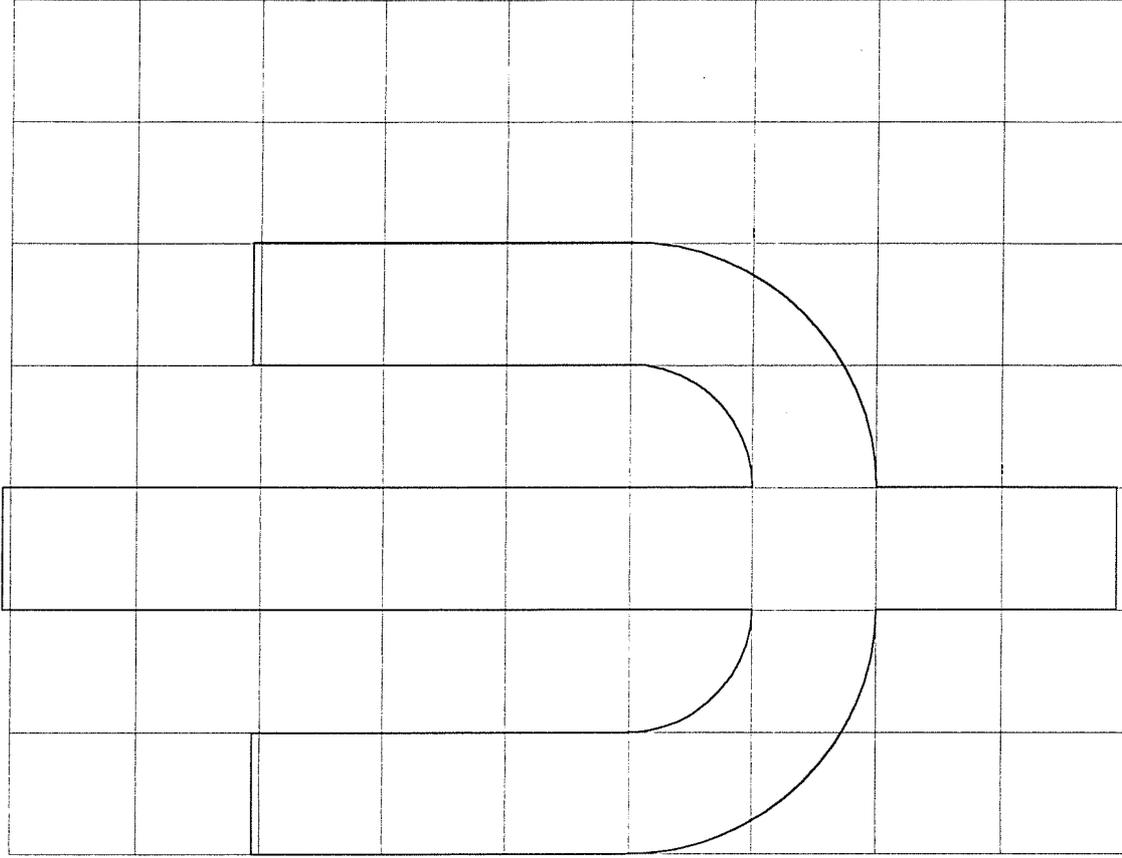
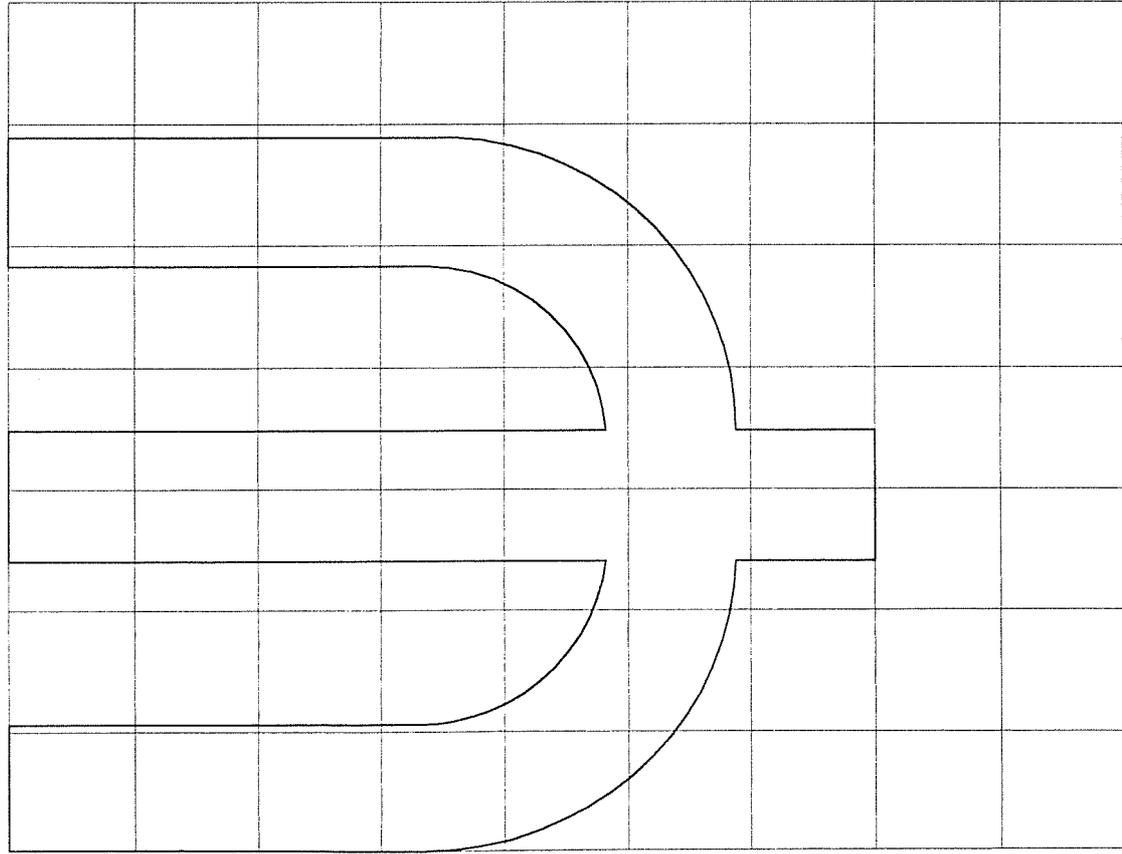


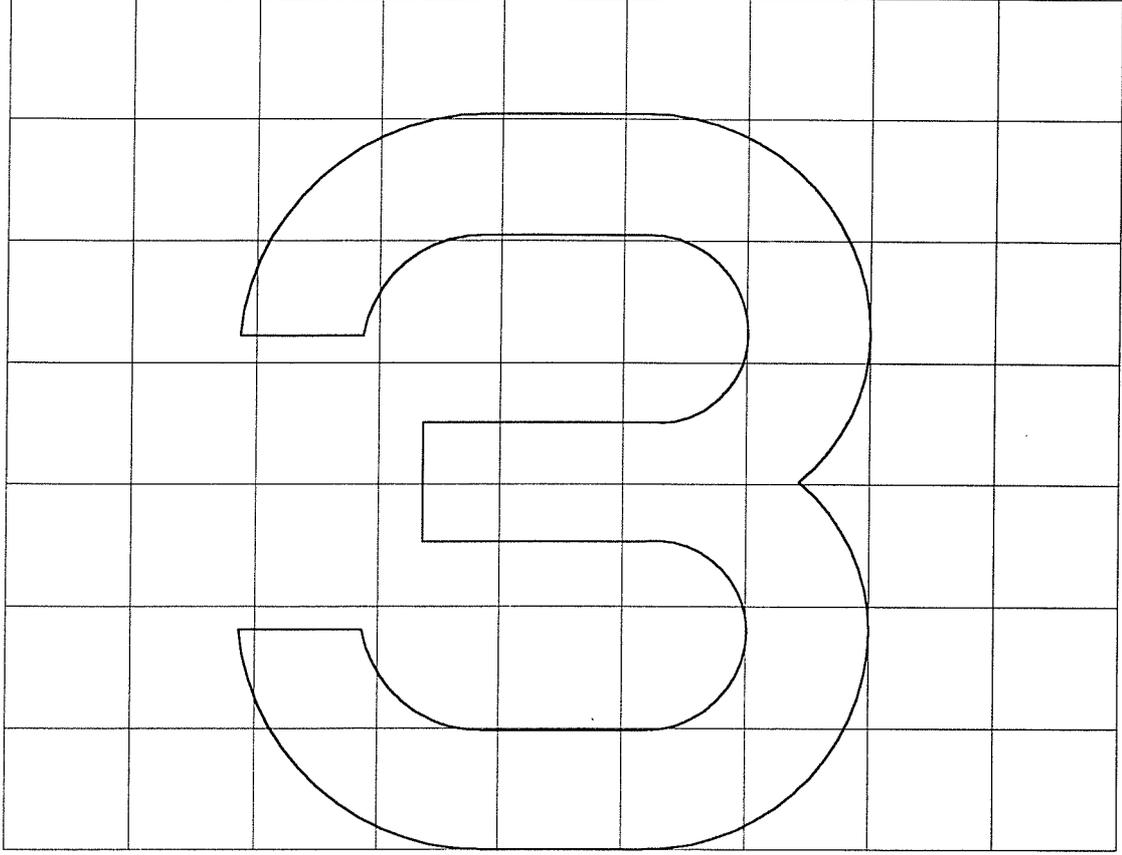
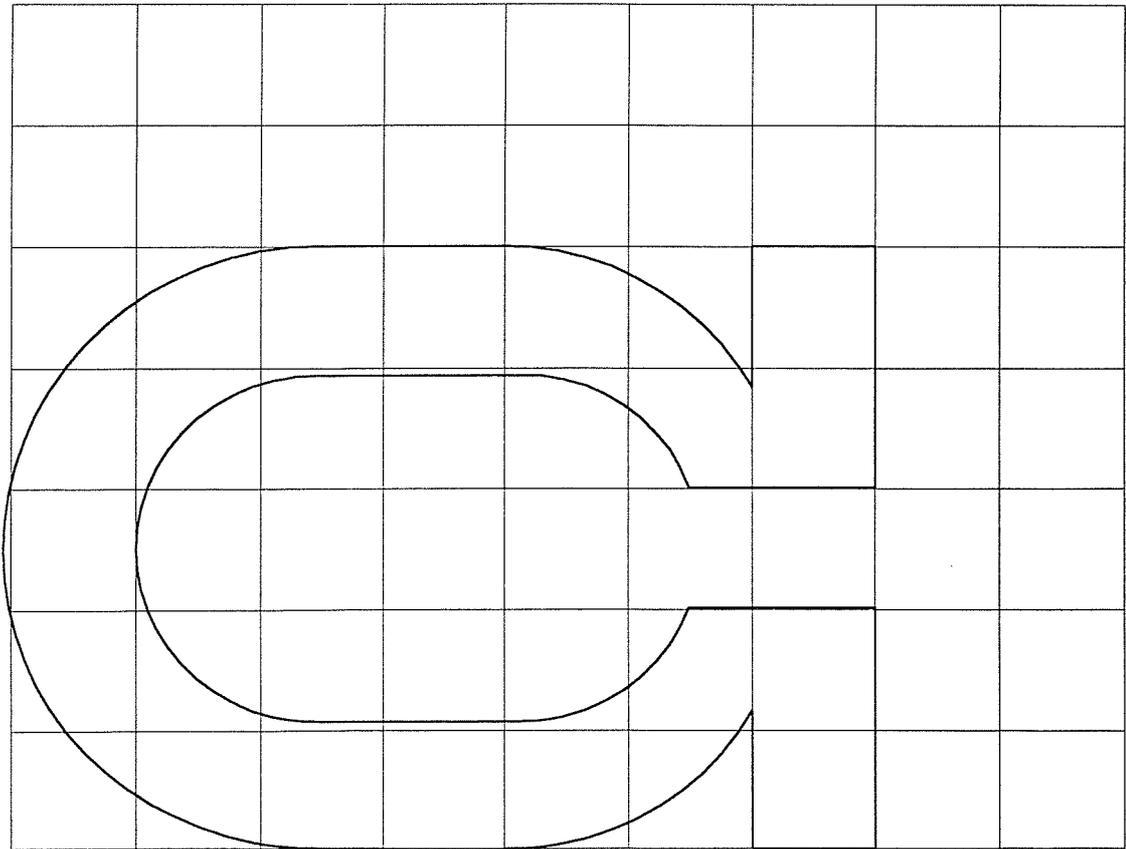


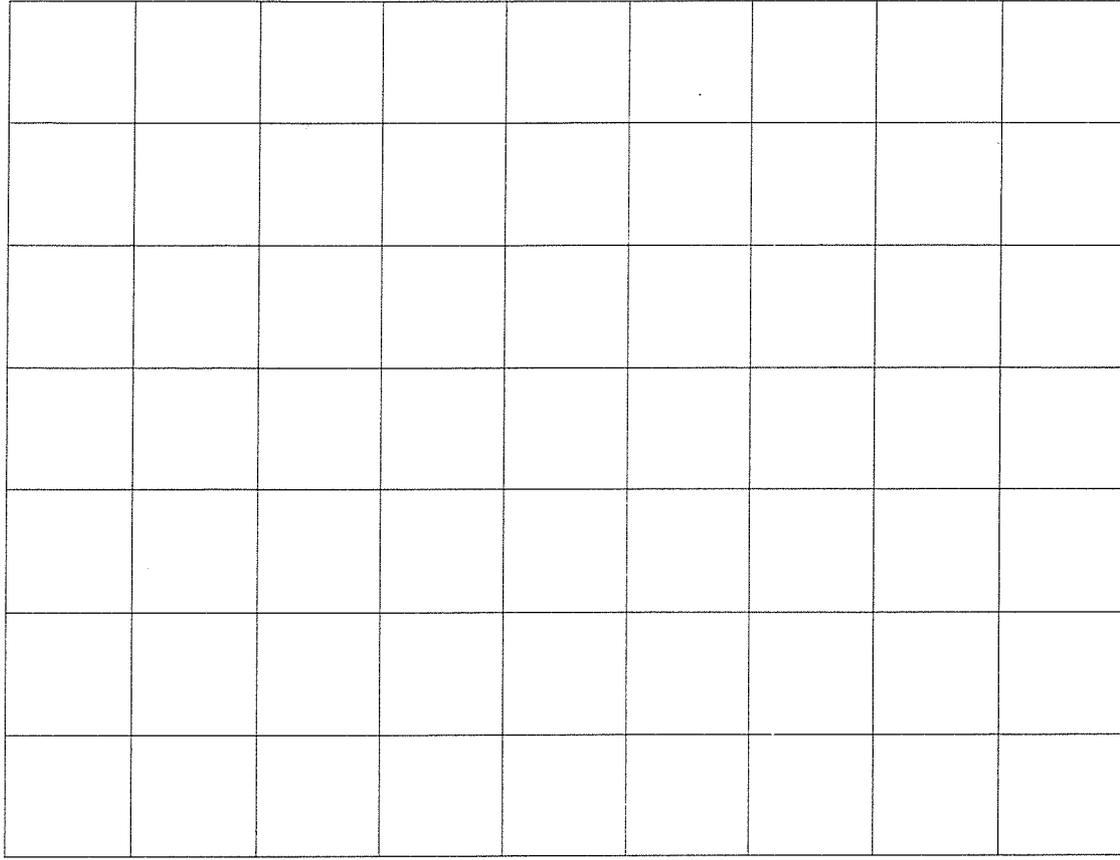
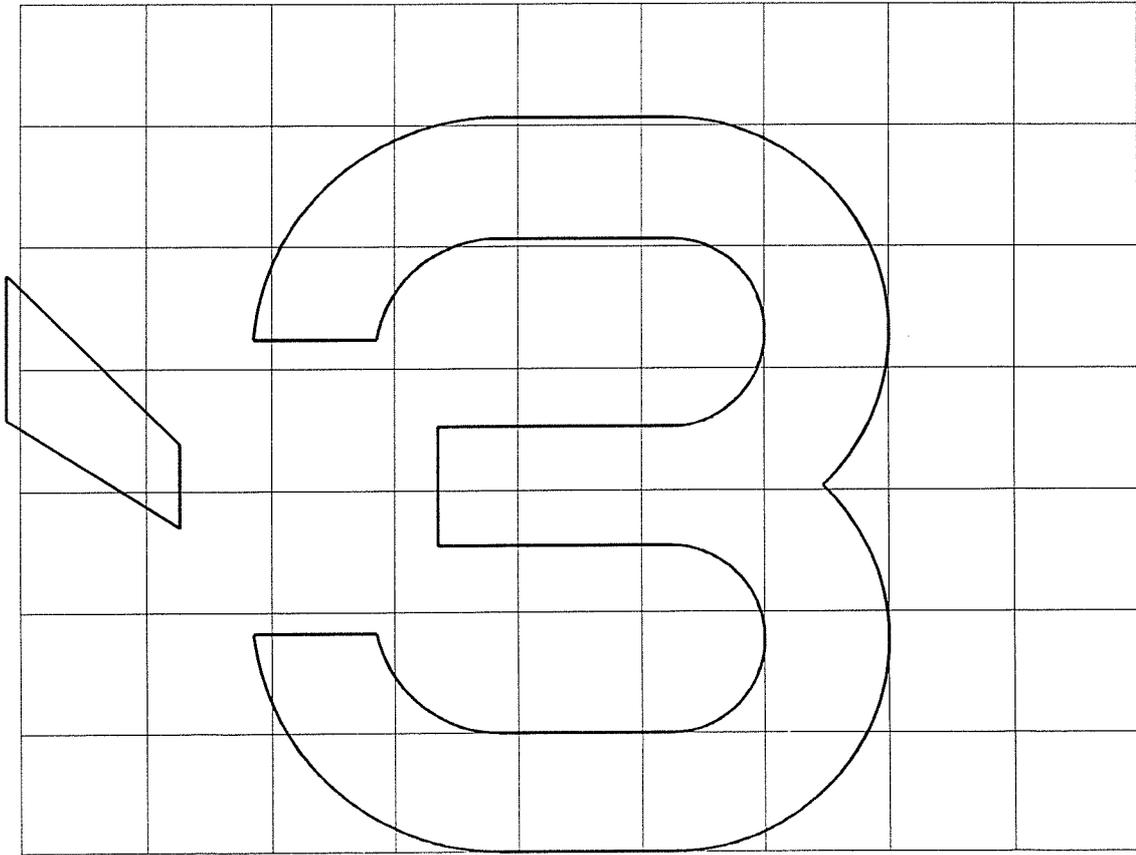


ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

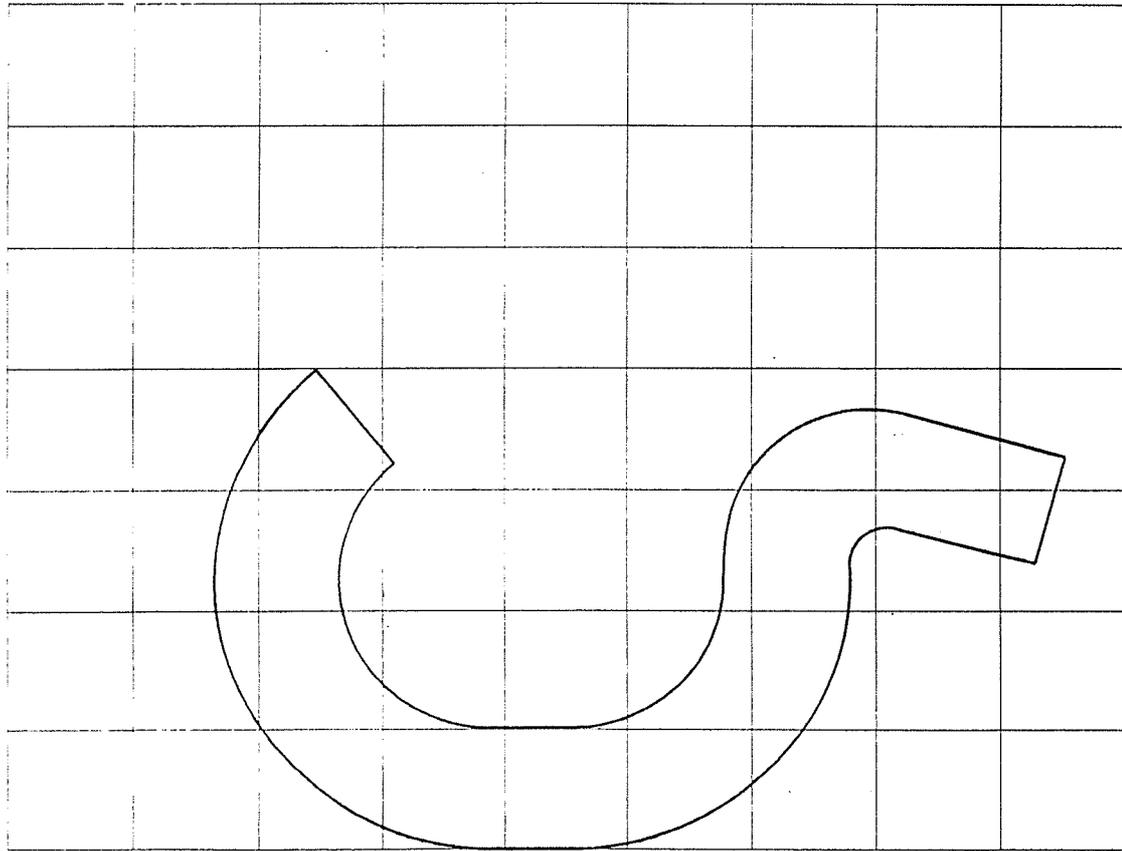








ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



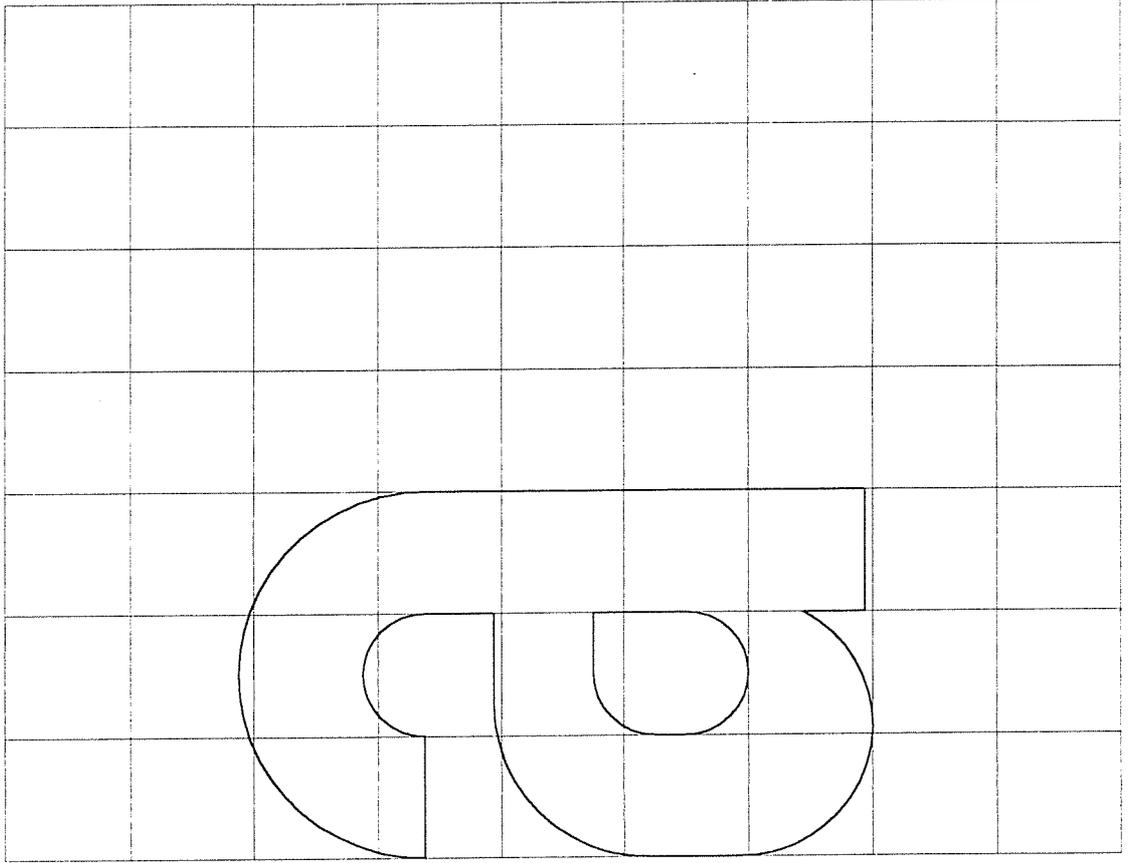
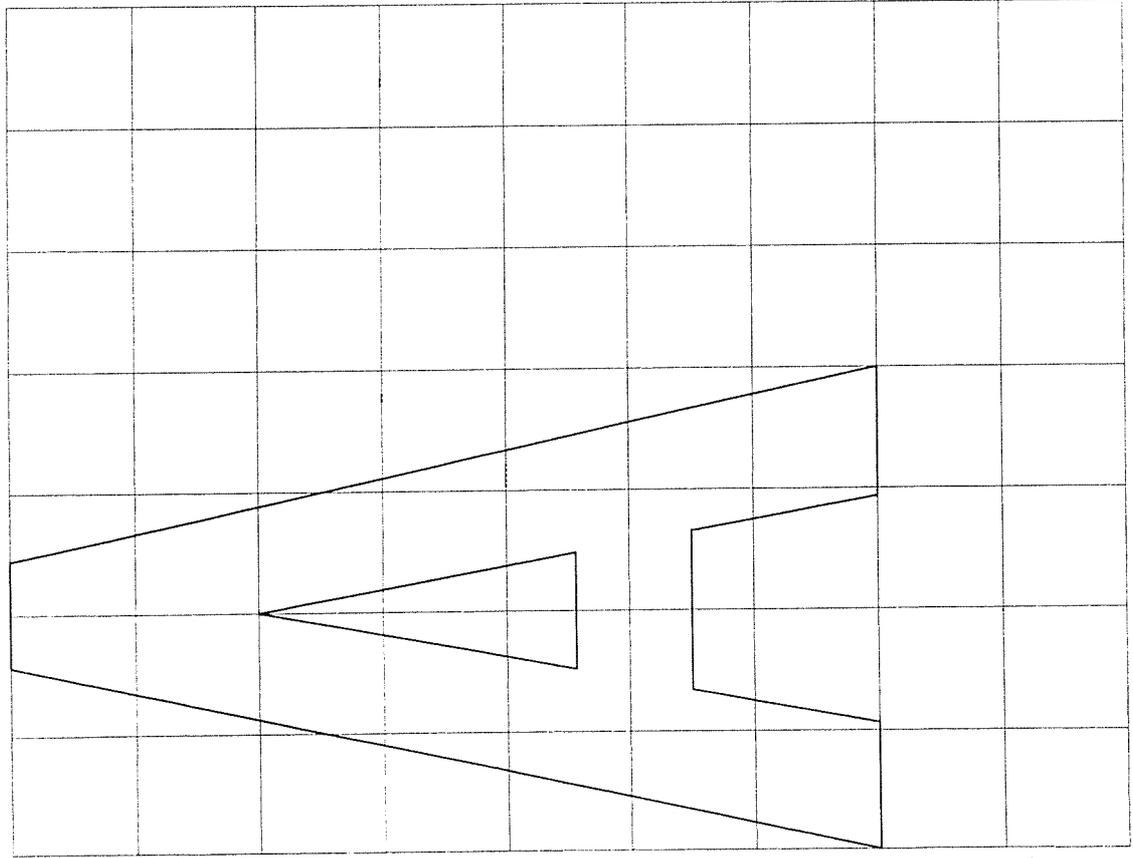
Μέρος 6: Κατασκευαστικά Σχέδια Γραμμάτων και Αριθμών

3. Λατινικά γράμματα, στενή γραφή

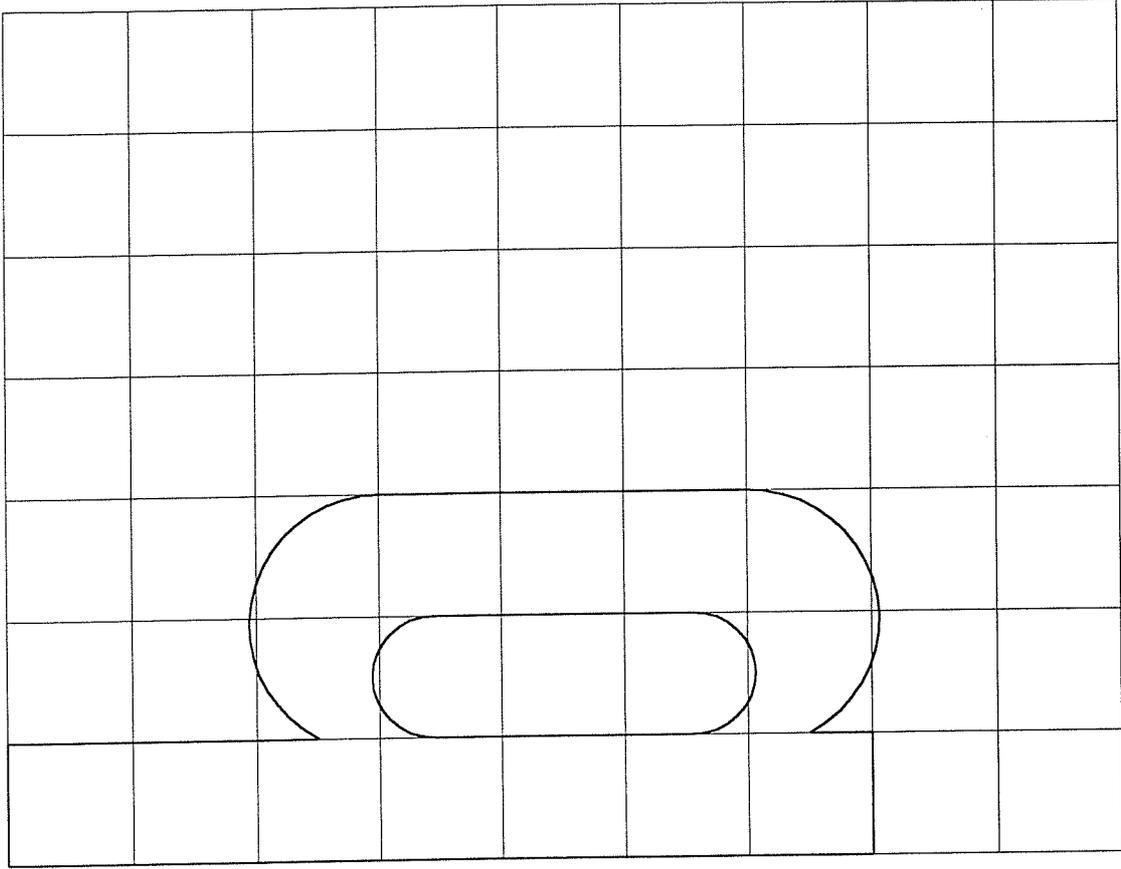
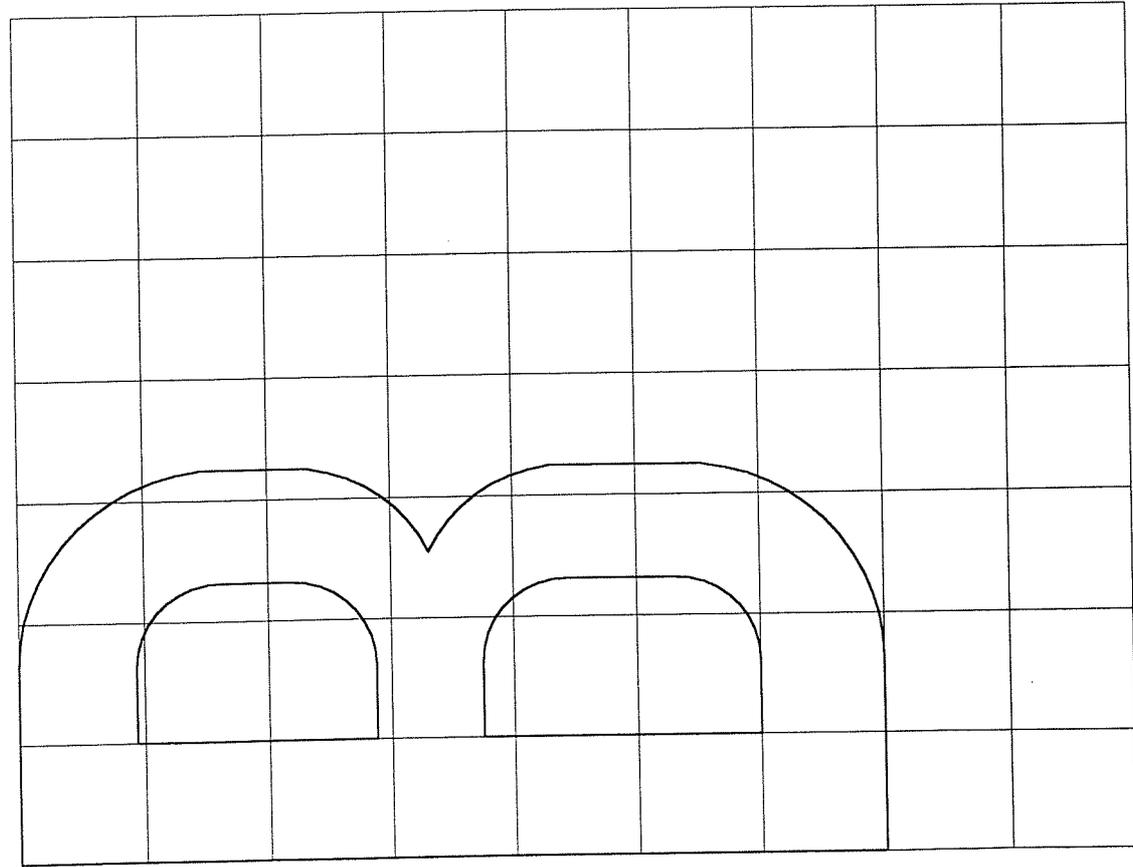
A	a
B	b
C	c
D	d
E	e
F	f
G	g
H	h
I	i
J	j
K	k
L	l
M	m
N	n
O	o
P	p
Q	q
R	r
S	s
T	t
U	u
V	v
W	w
X	x
Y	y
Z	z

Μέρος 6: Κατασκευαστικά Σχέδια Γραμμάτων και Αριθμών

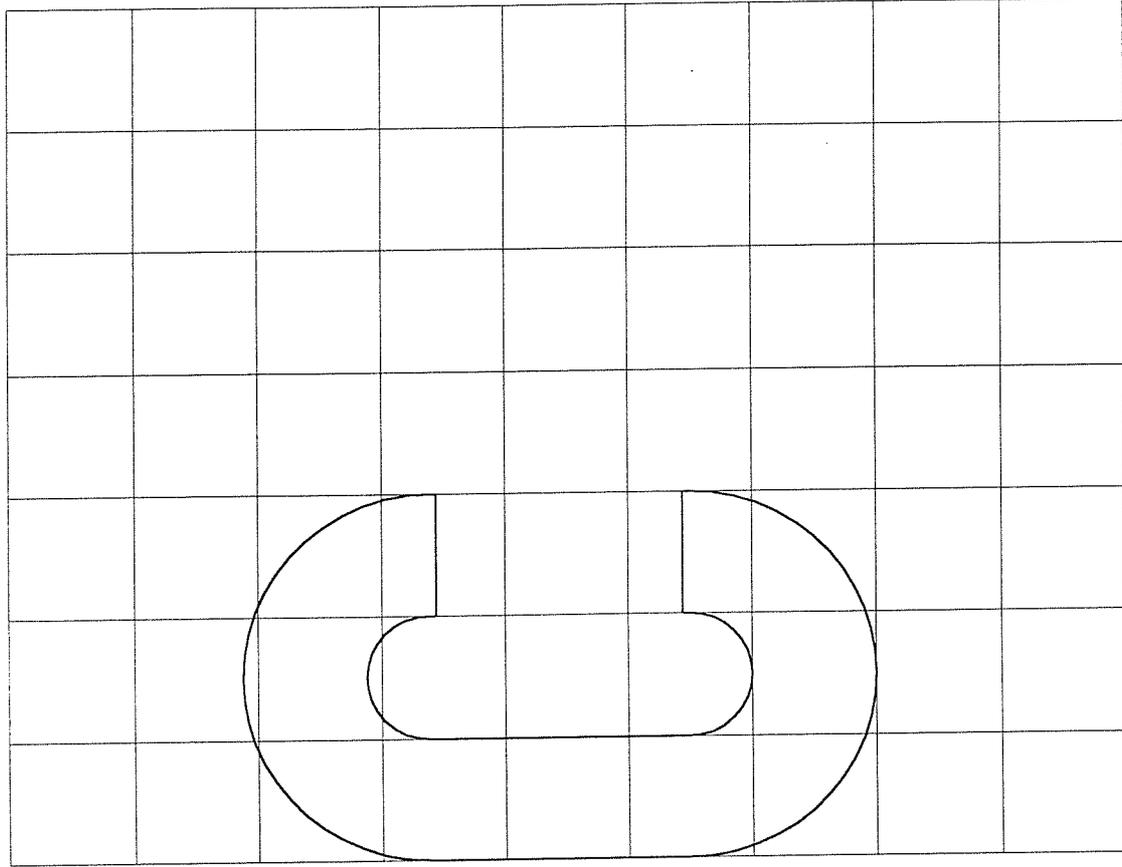
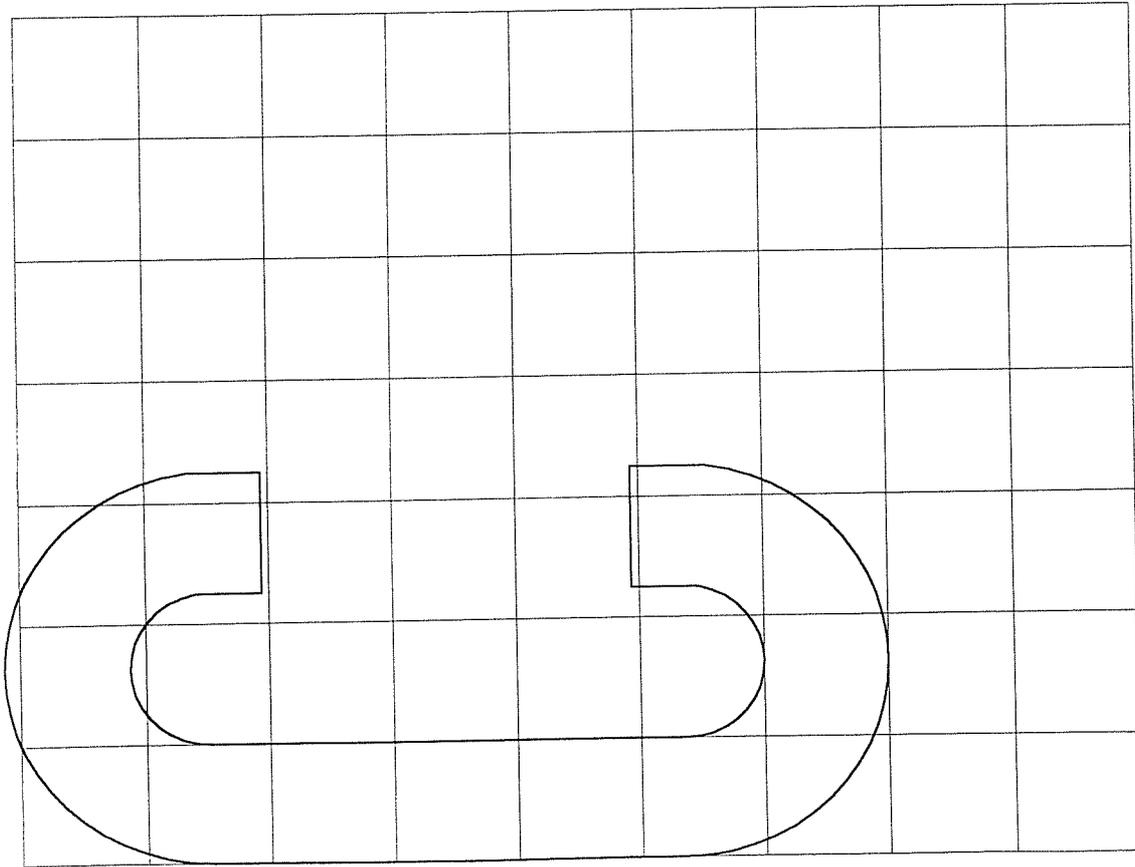
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



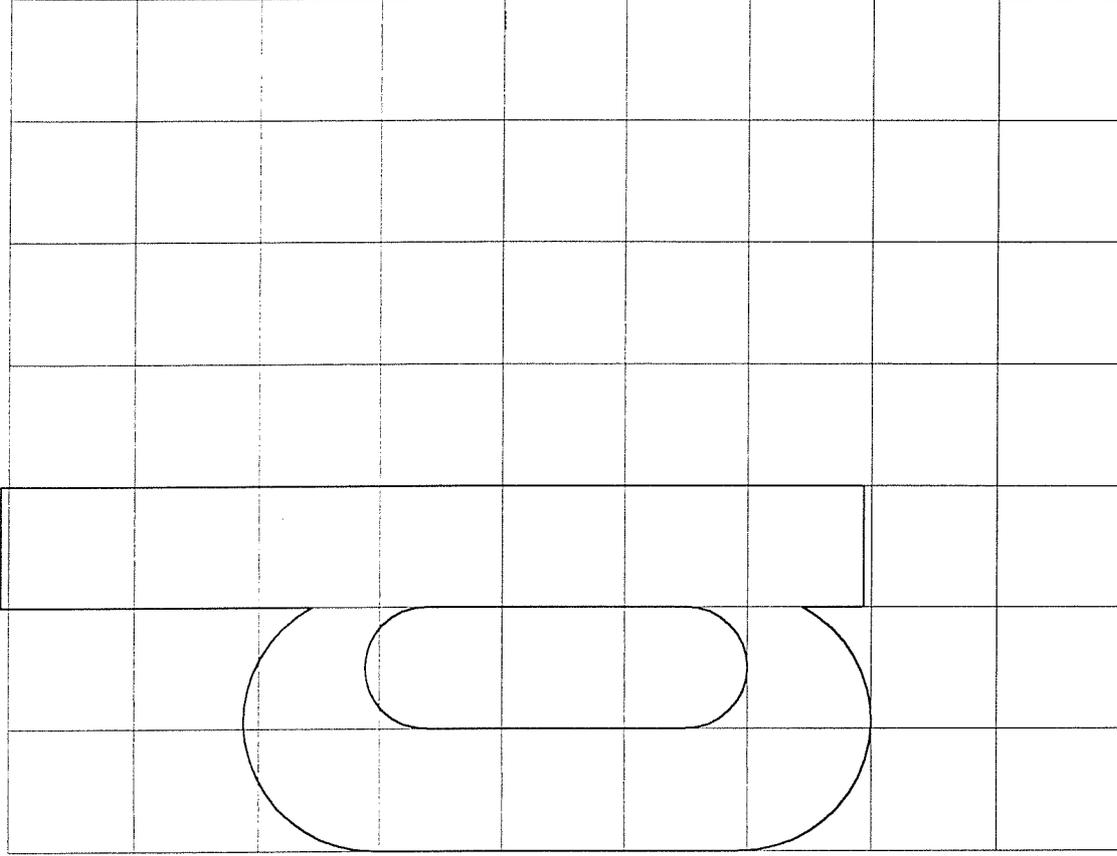
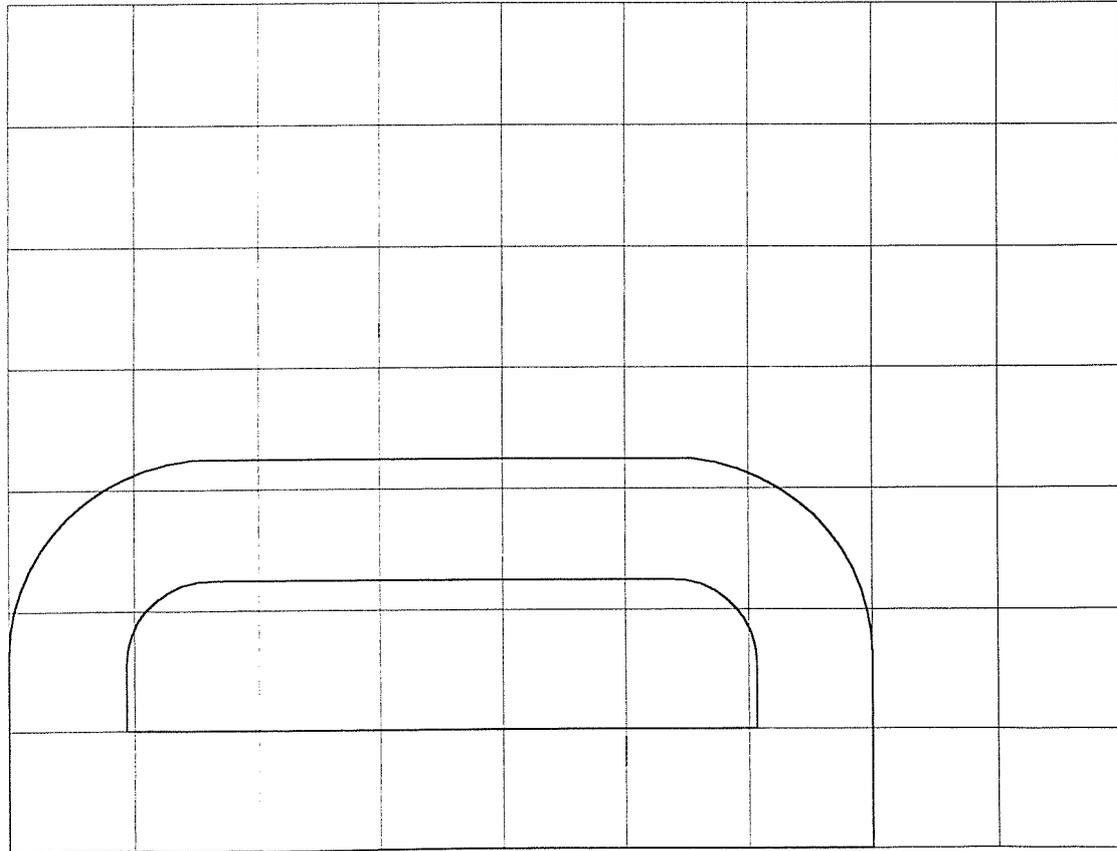
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



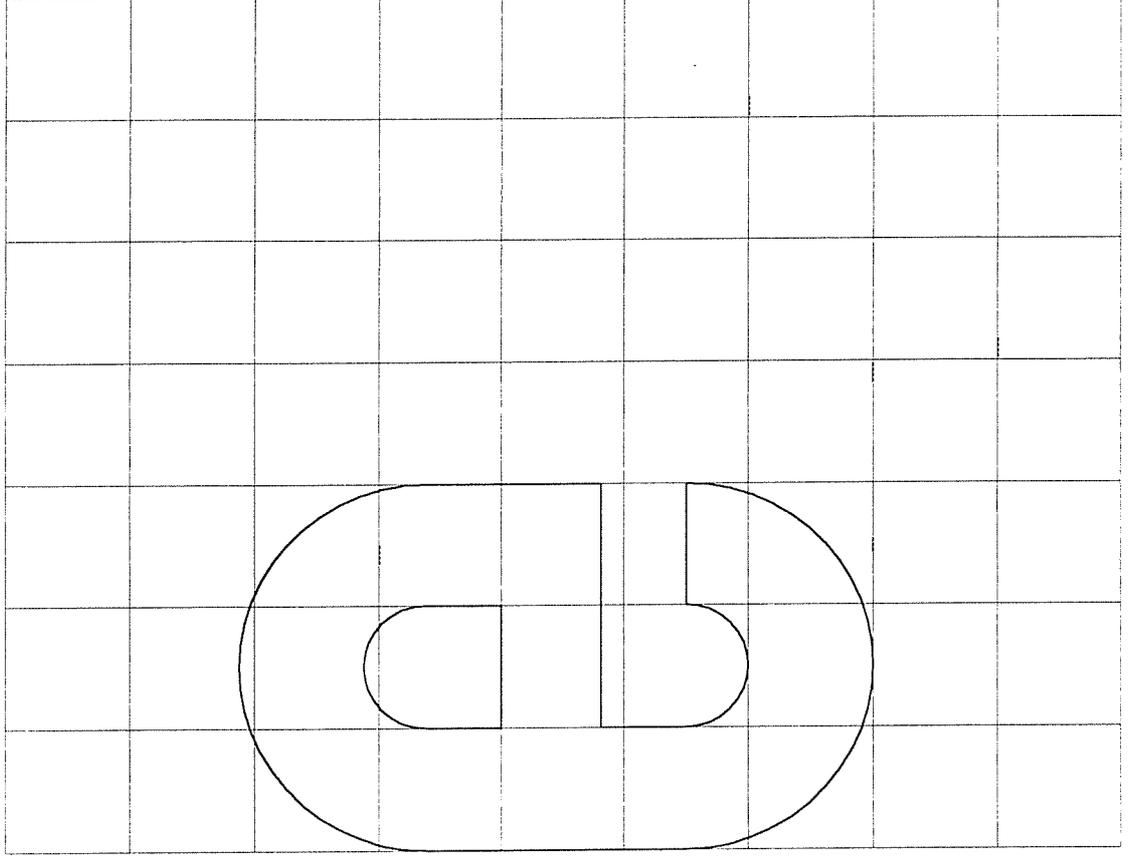
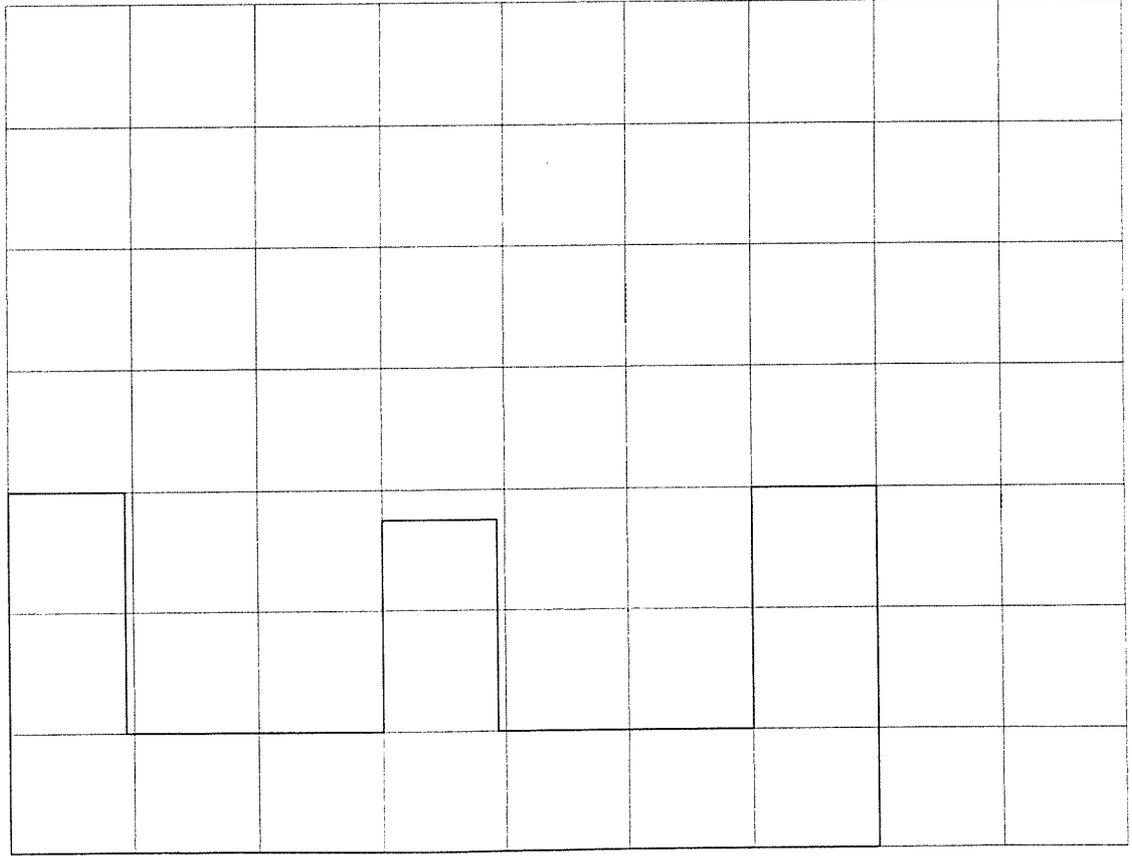
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

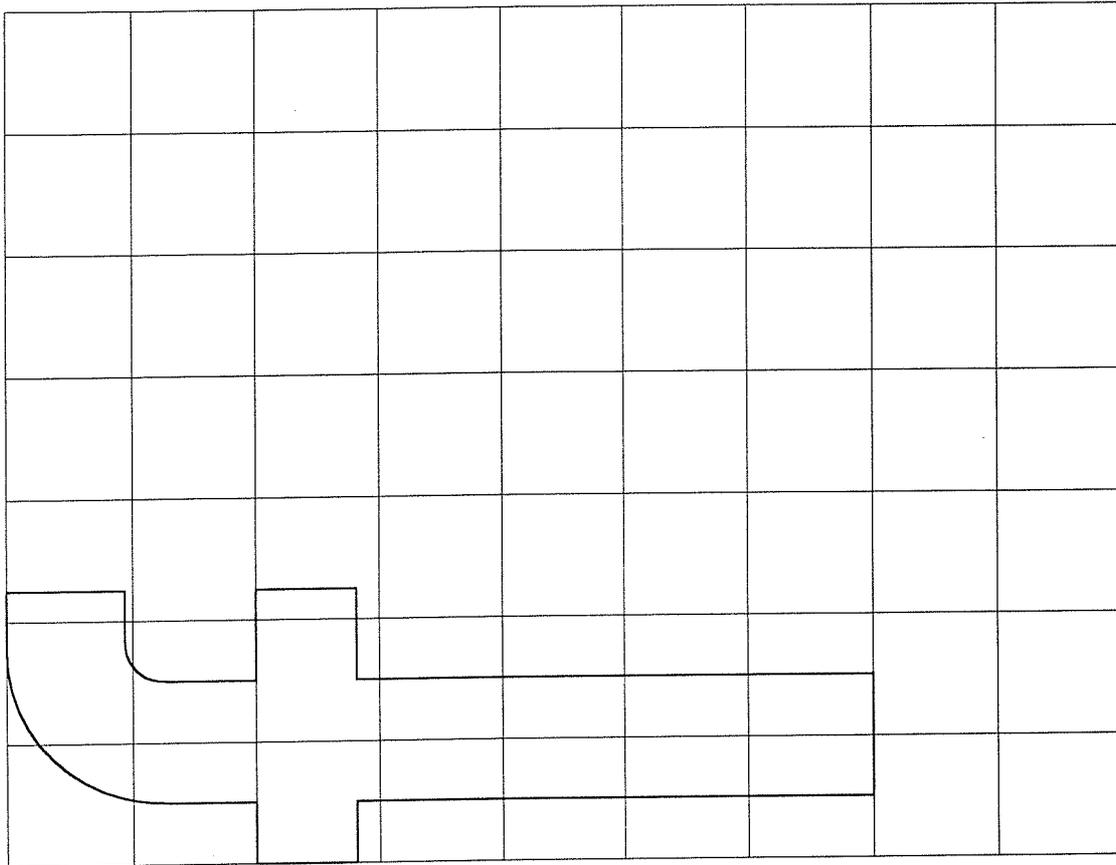
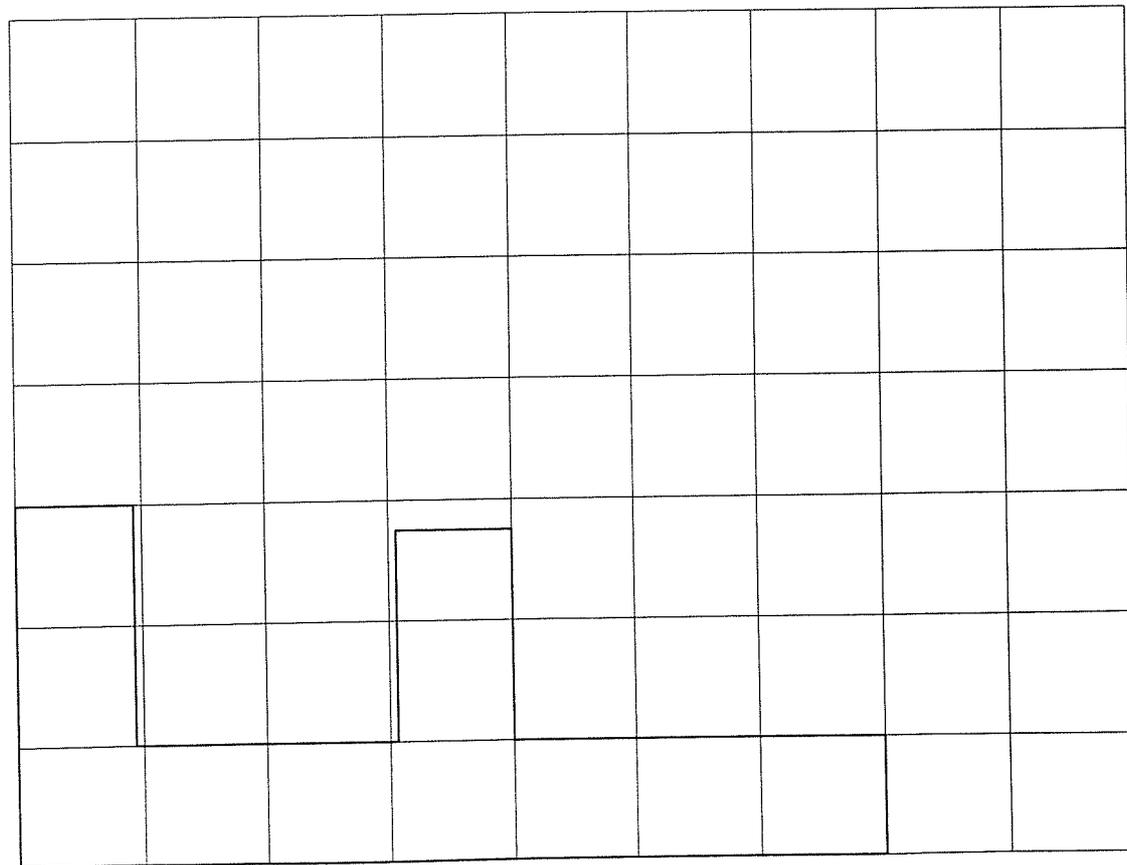


ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

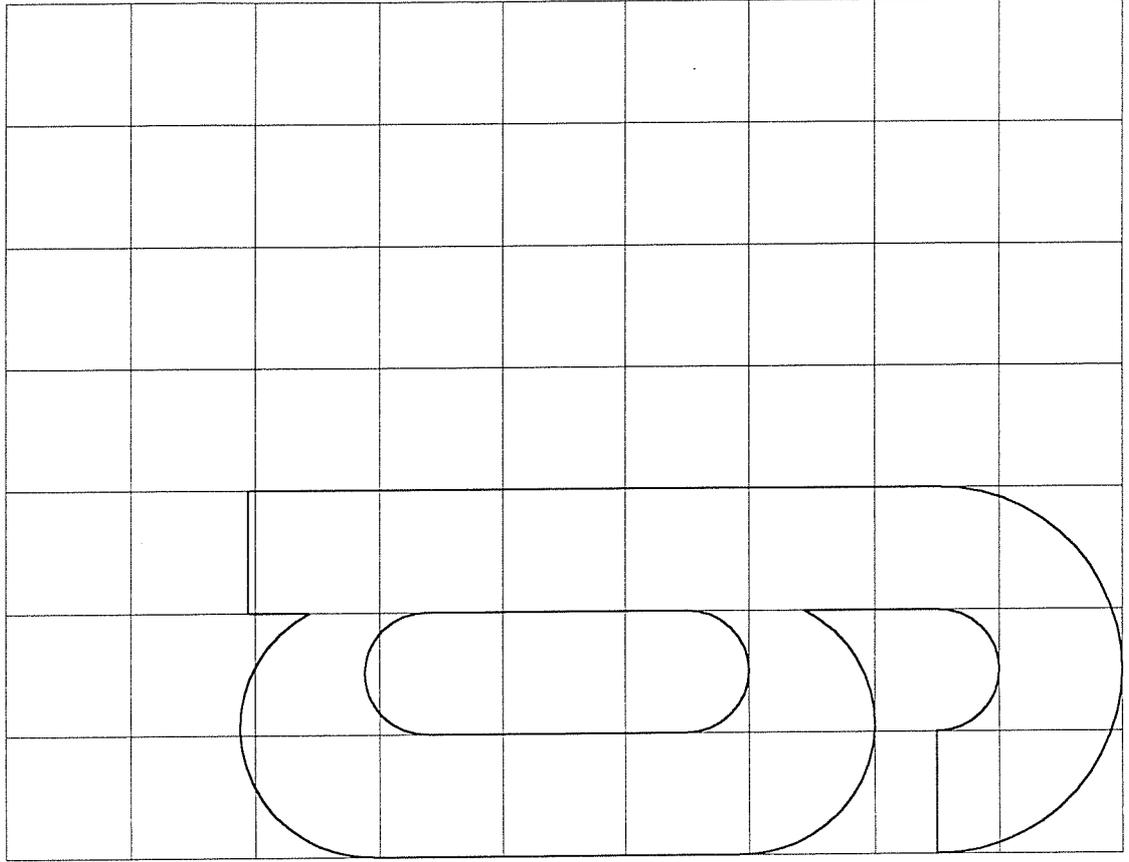
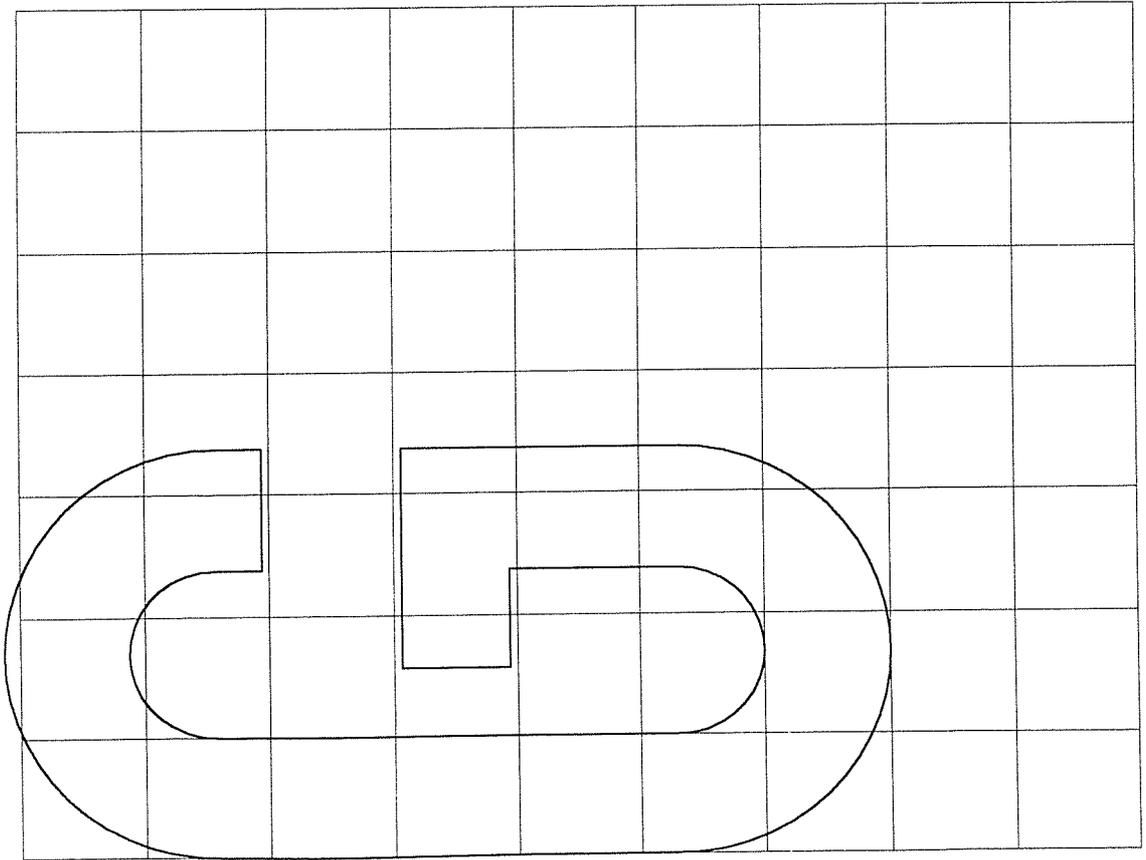


ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

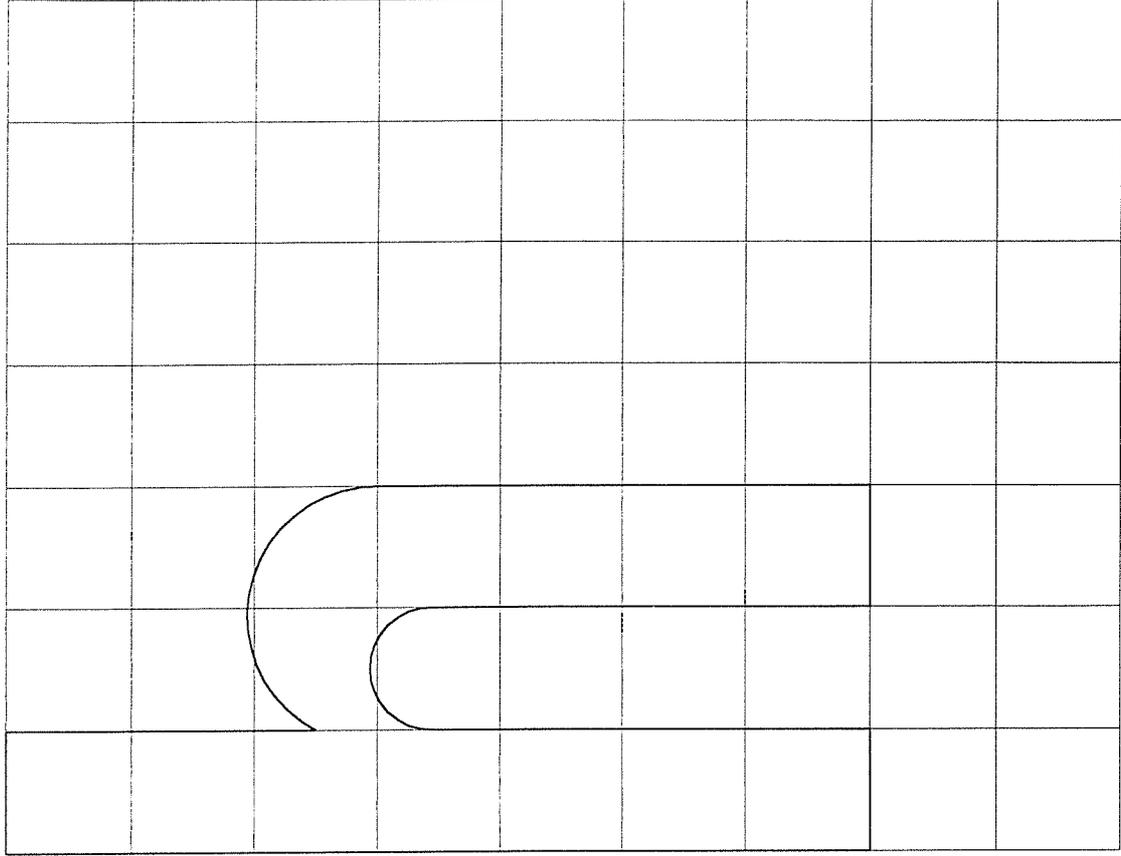
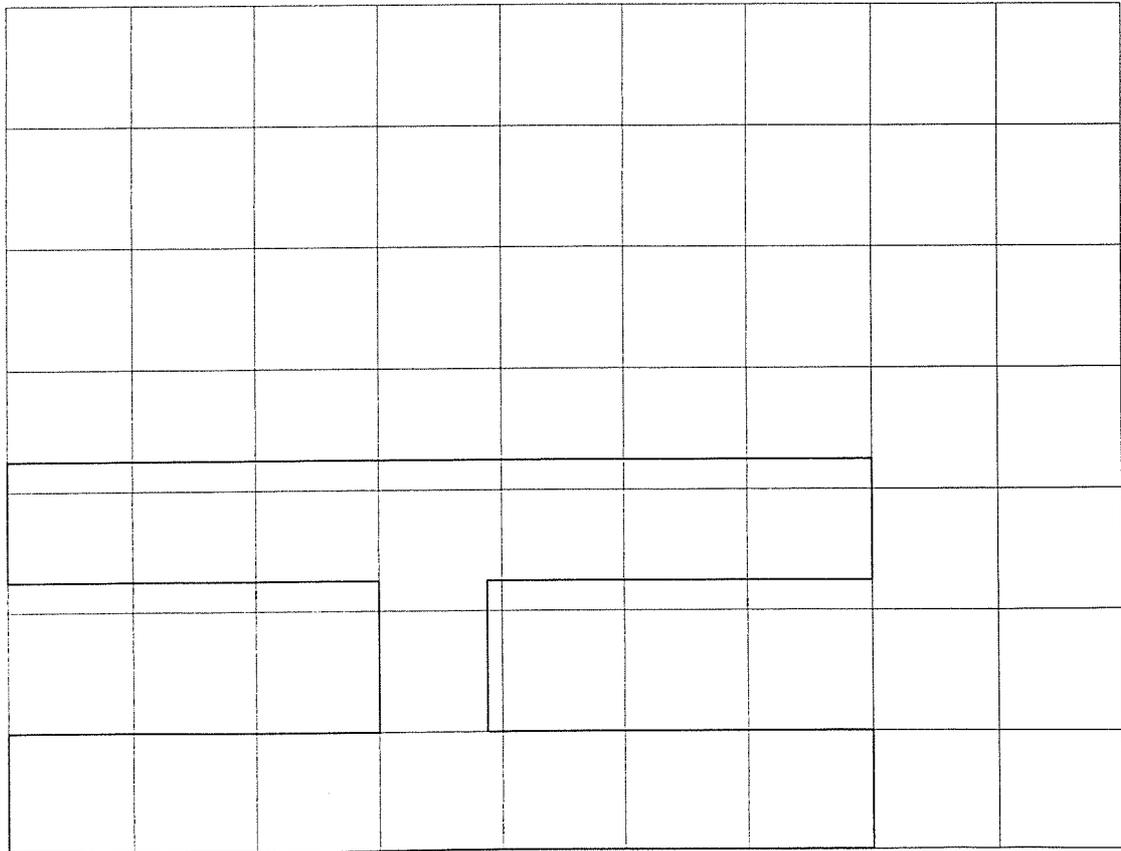




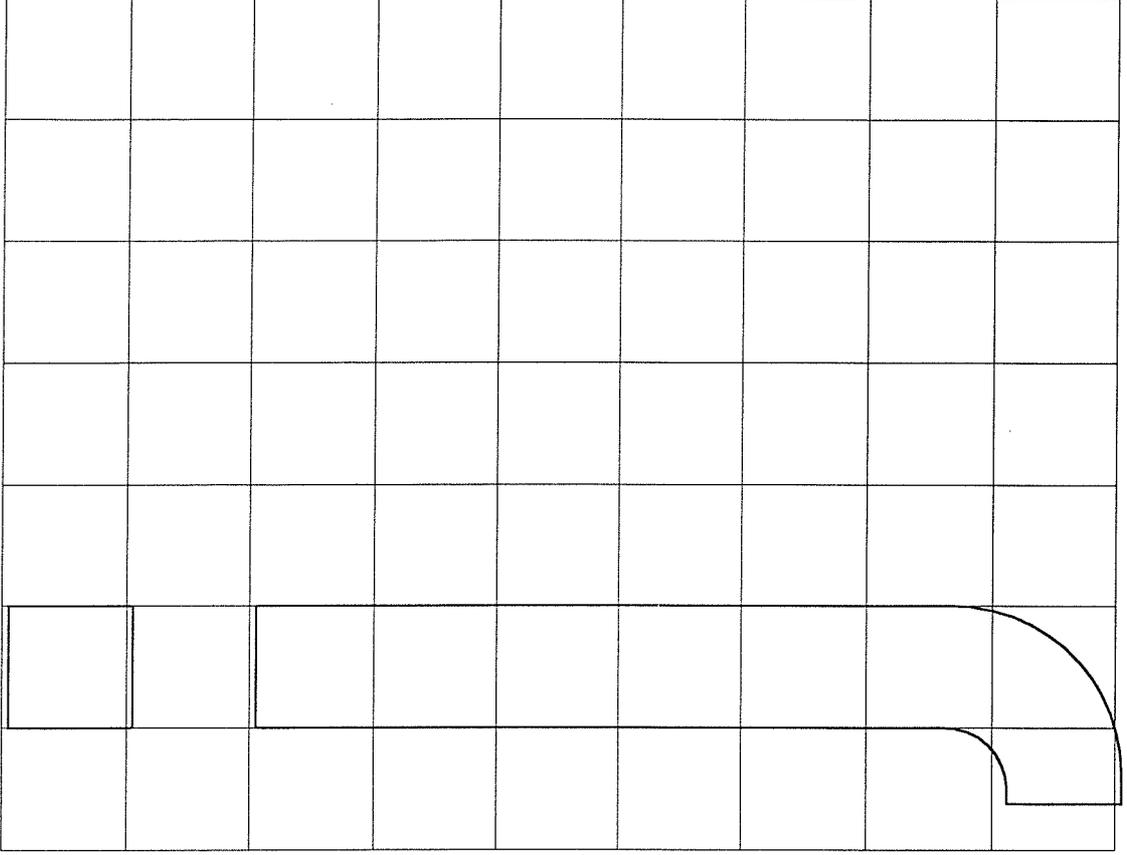
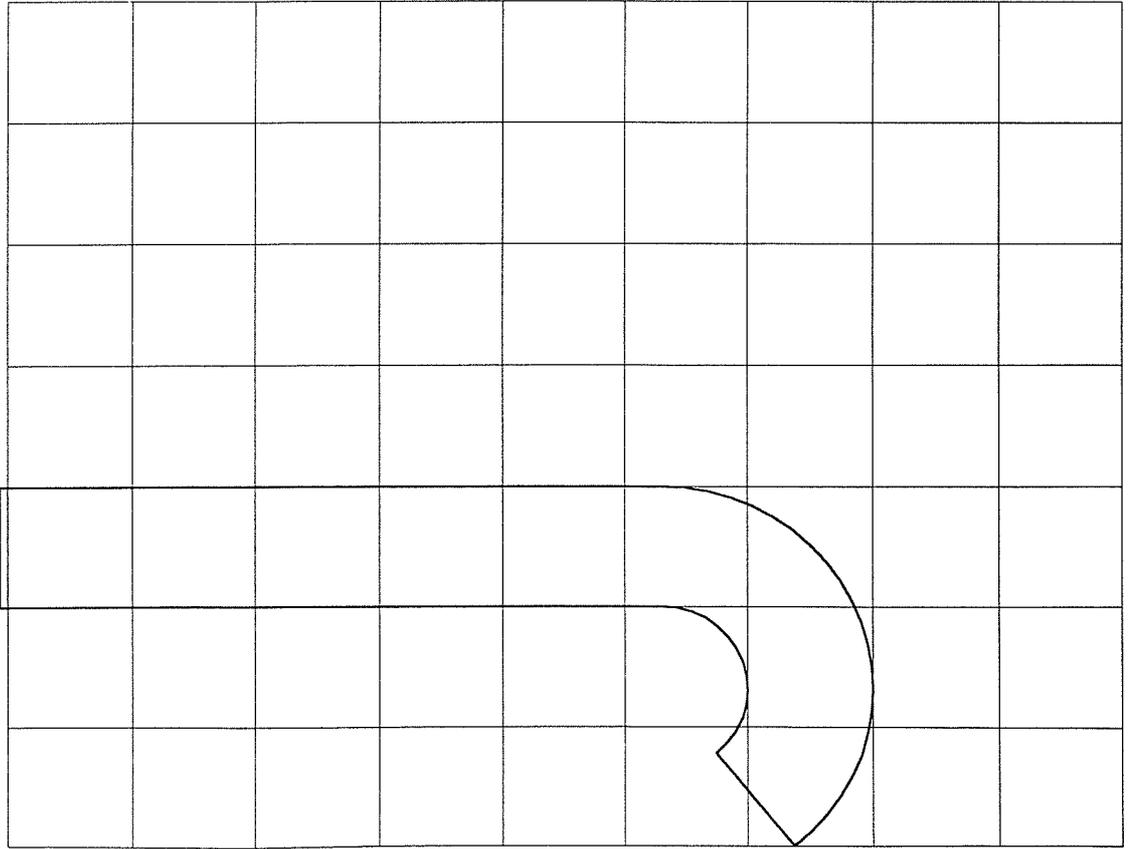
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Ύψος : 112mm)



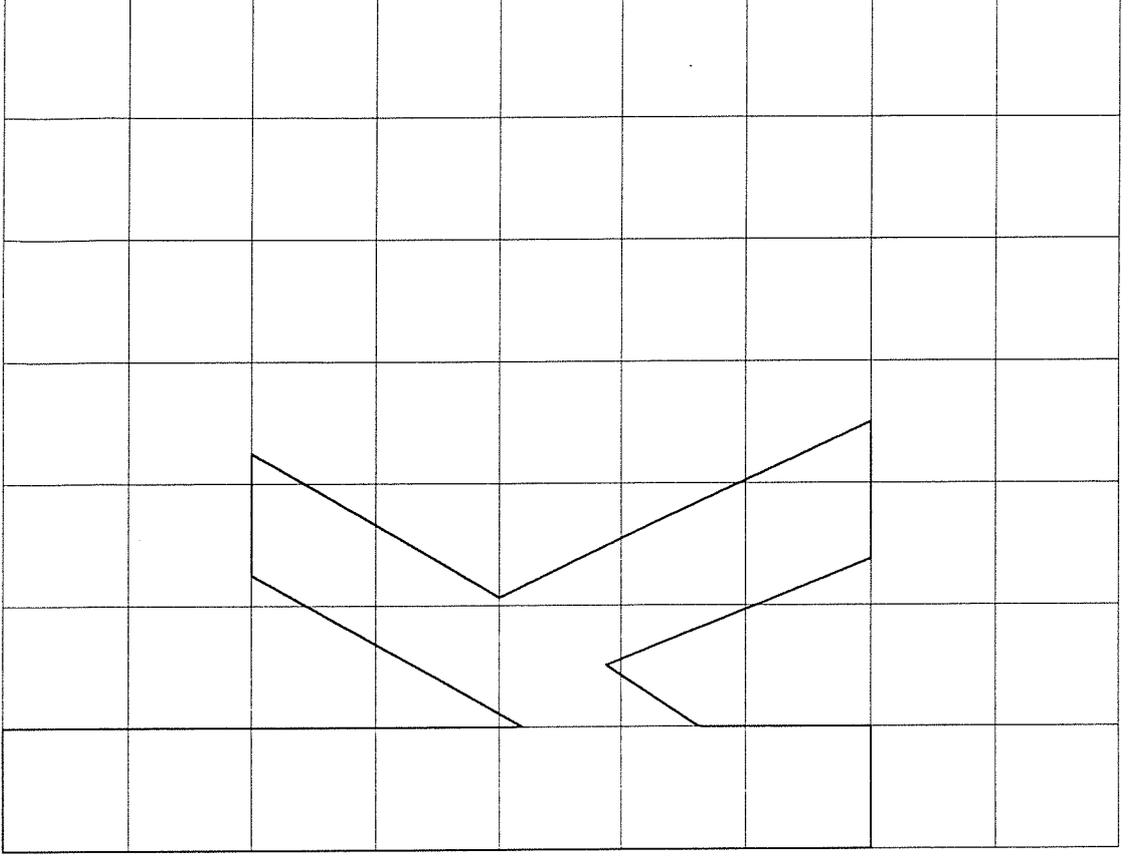
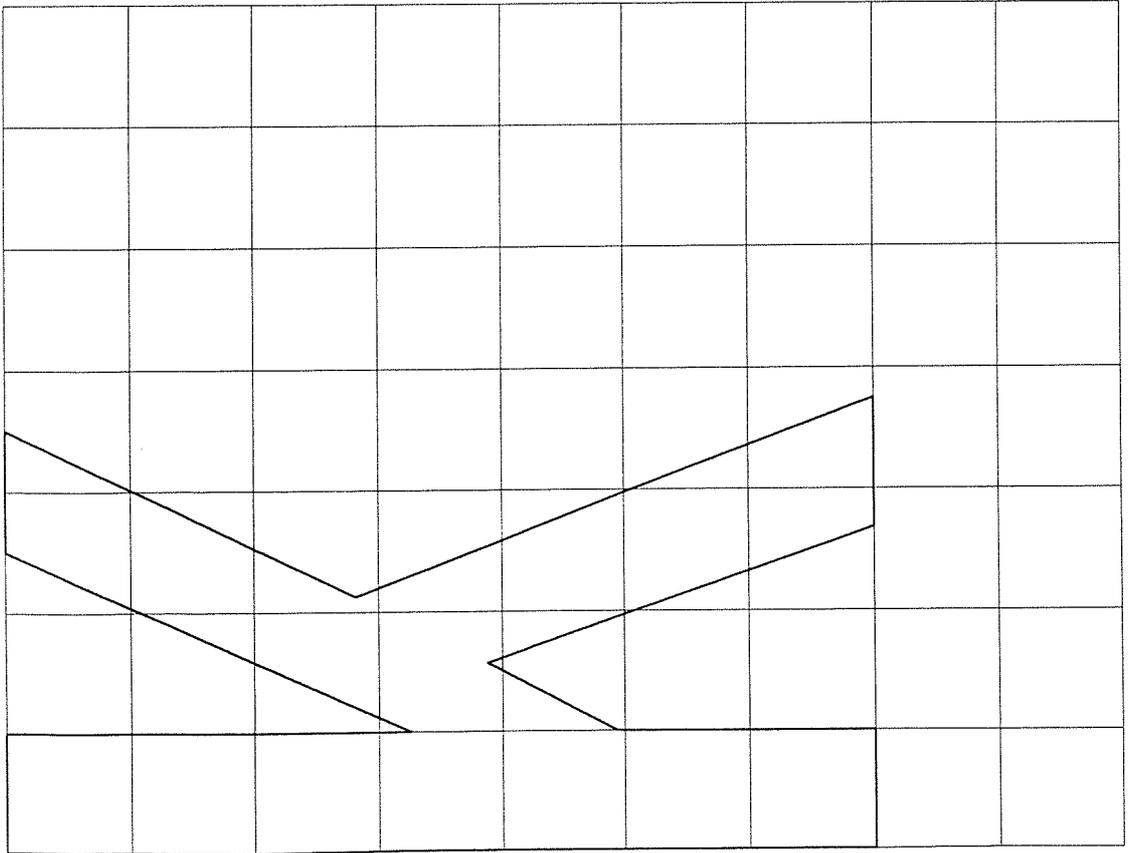
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



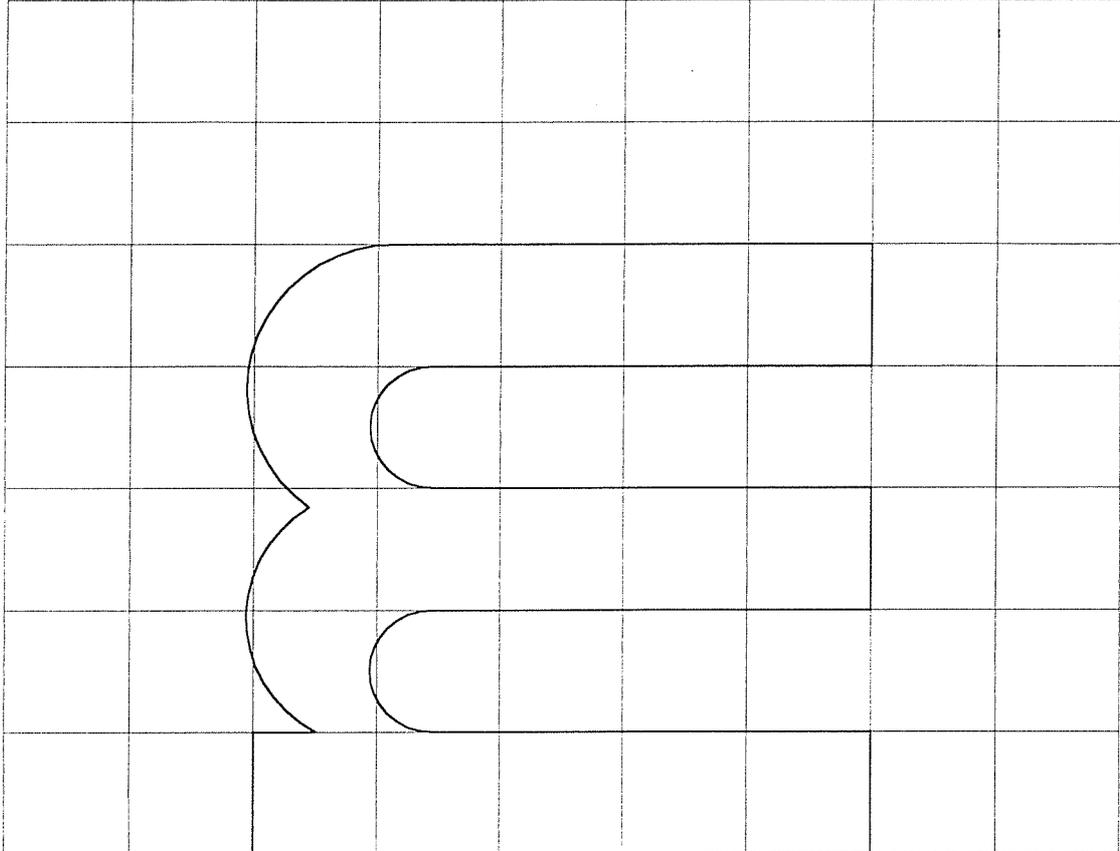
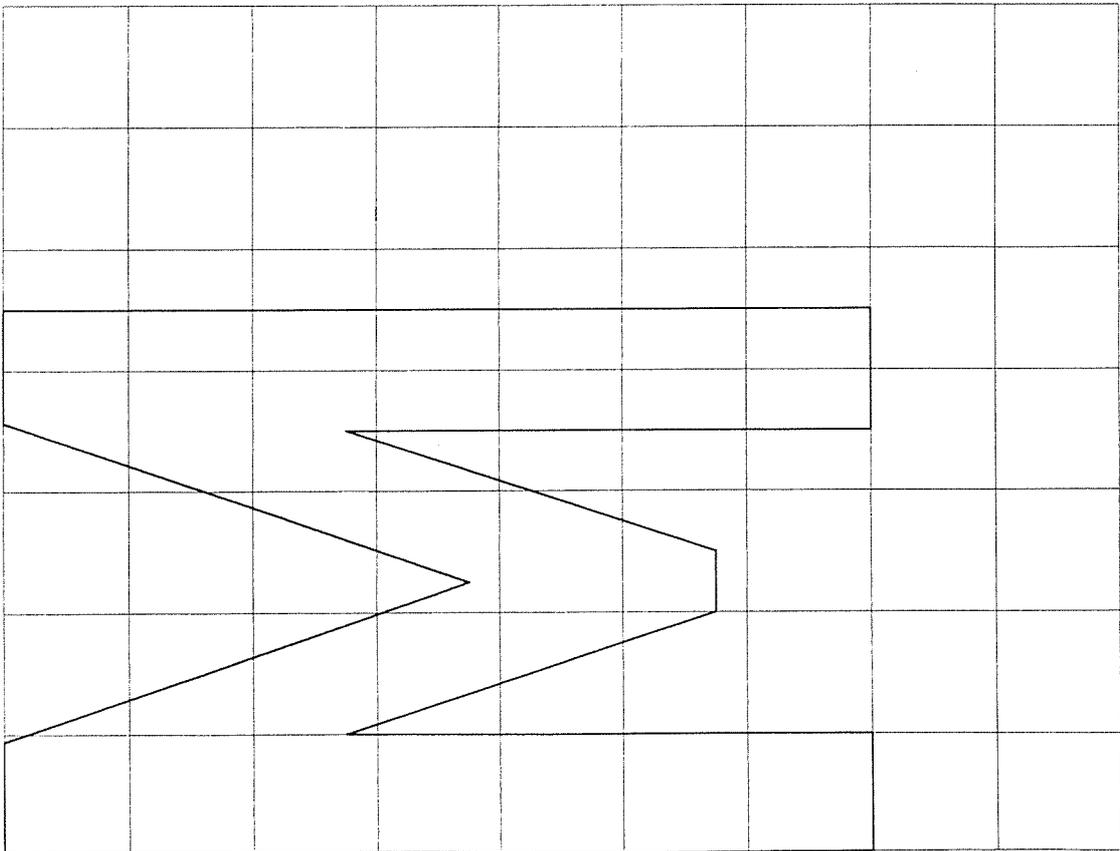
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



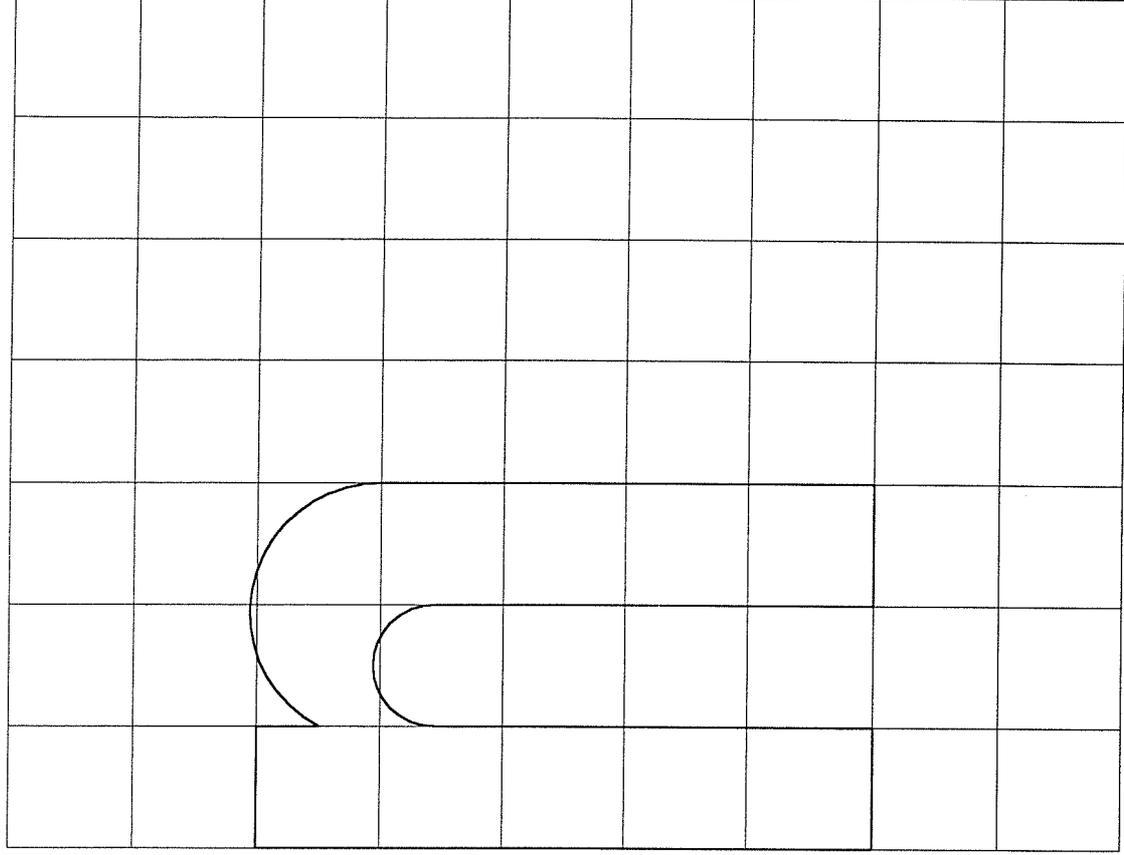
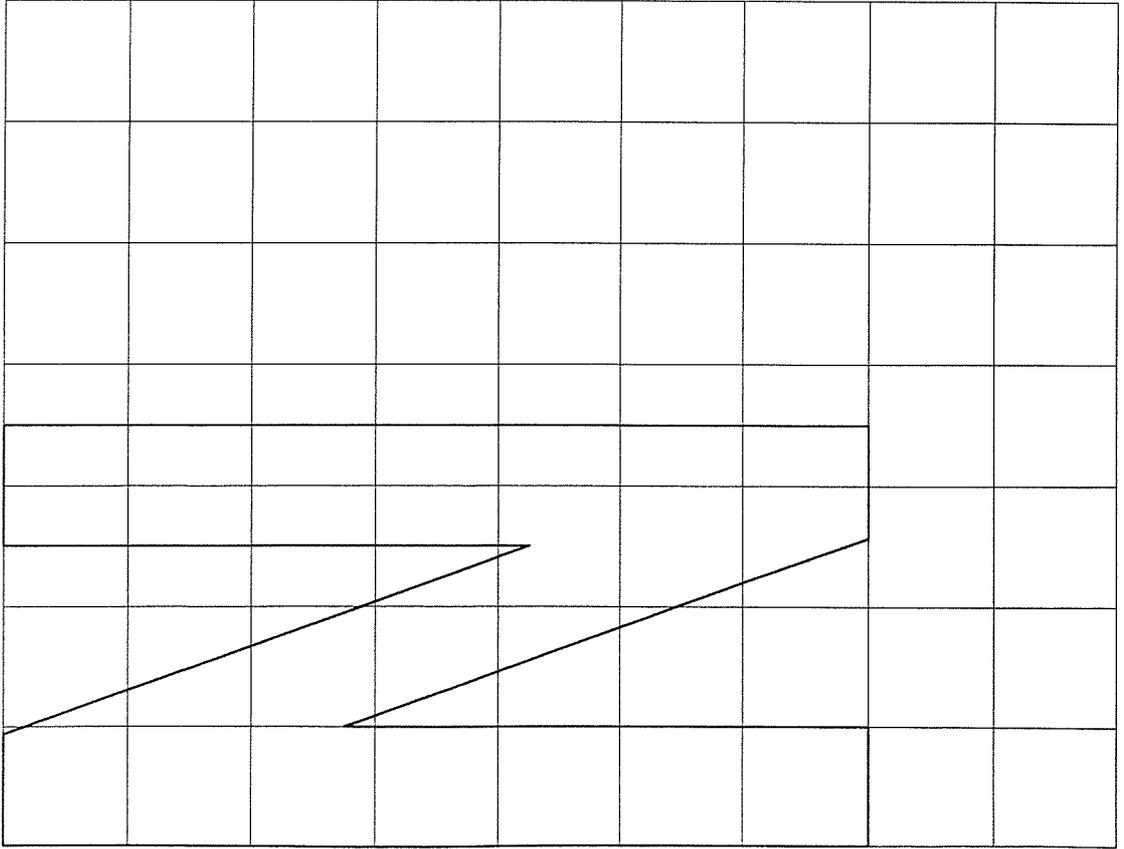
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



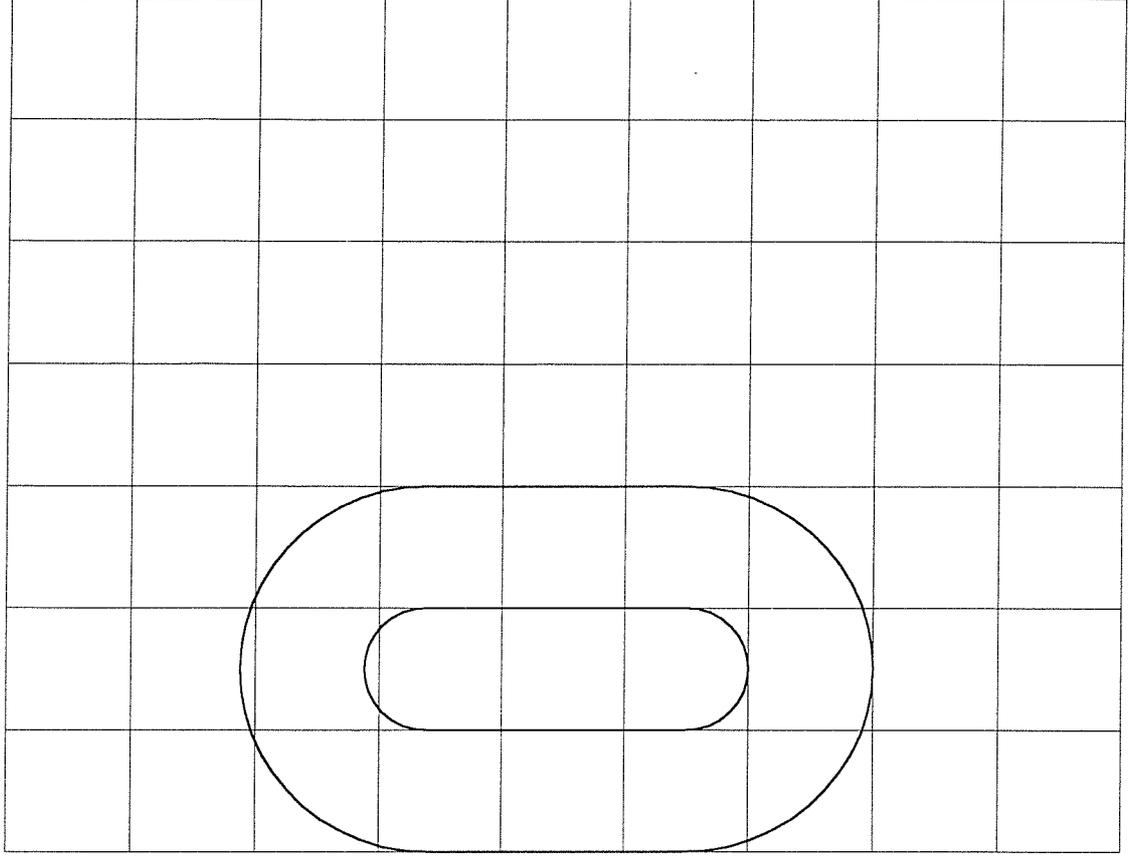
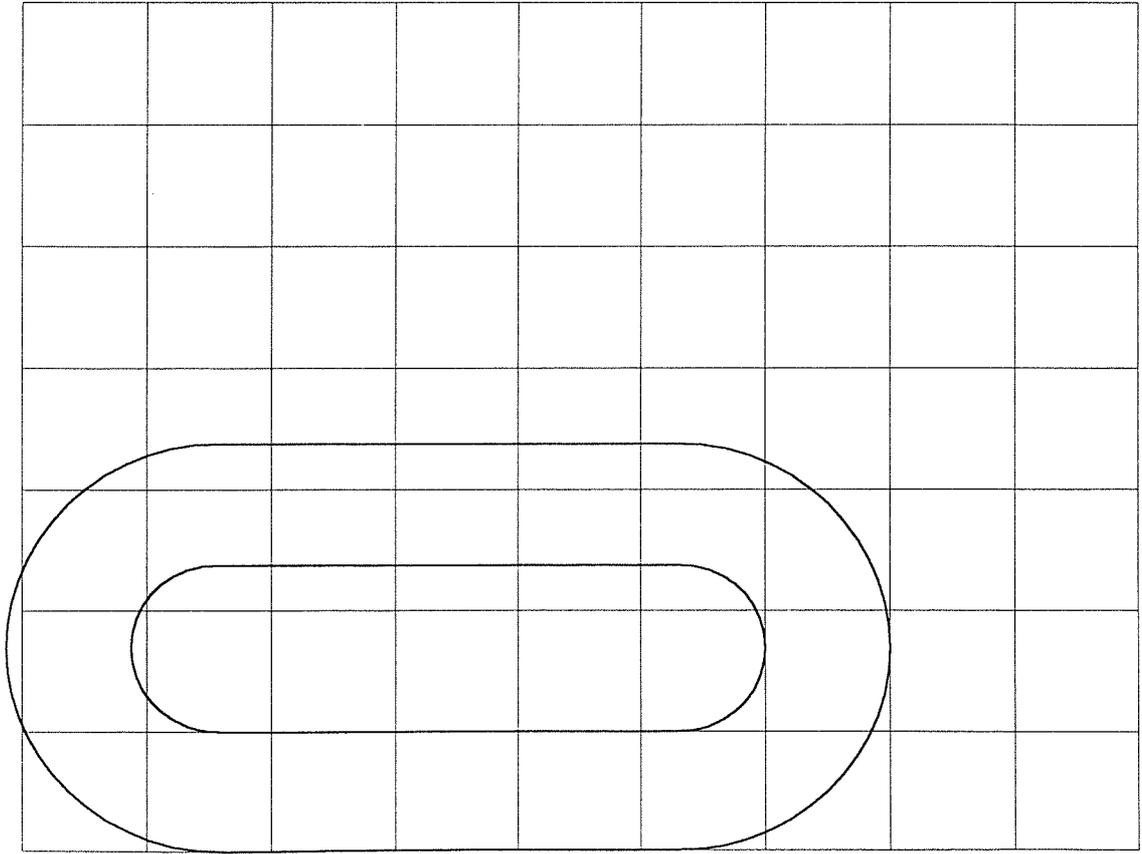
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

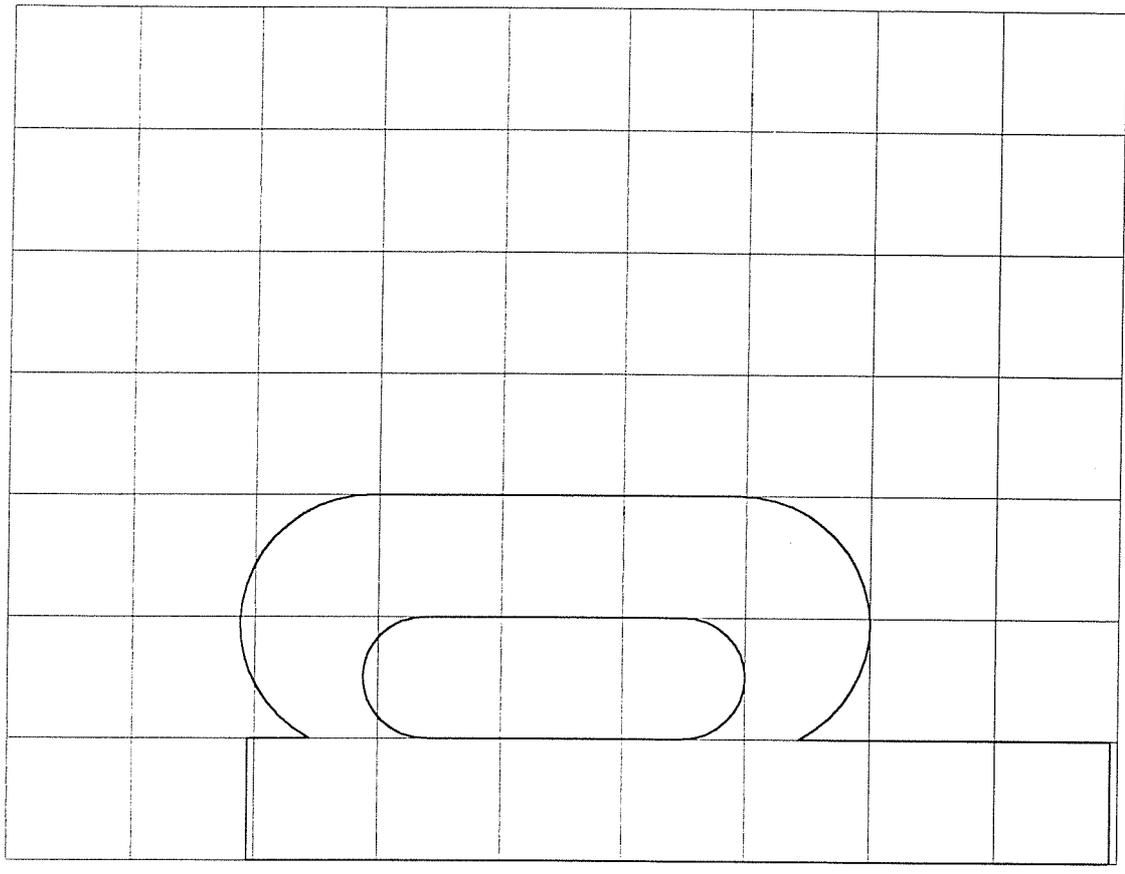
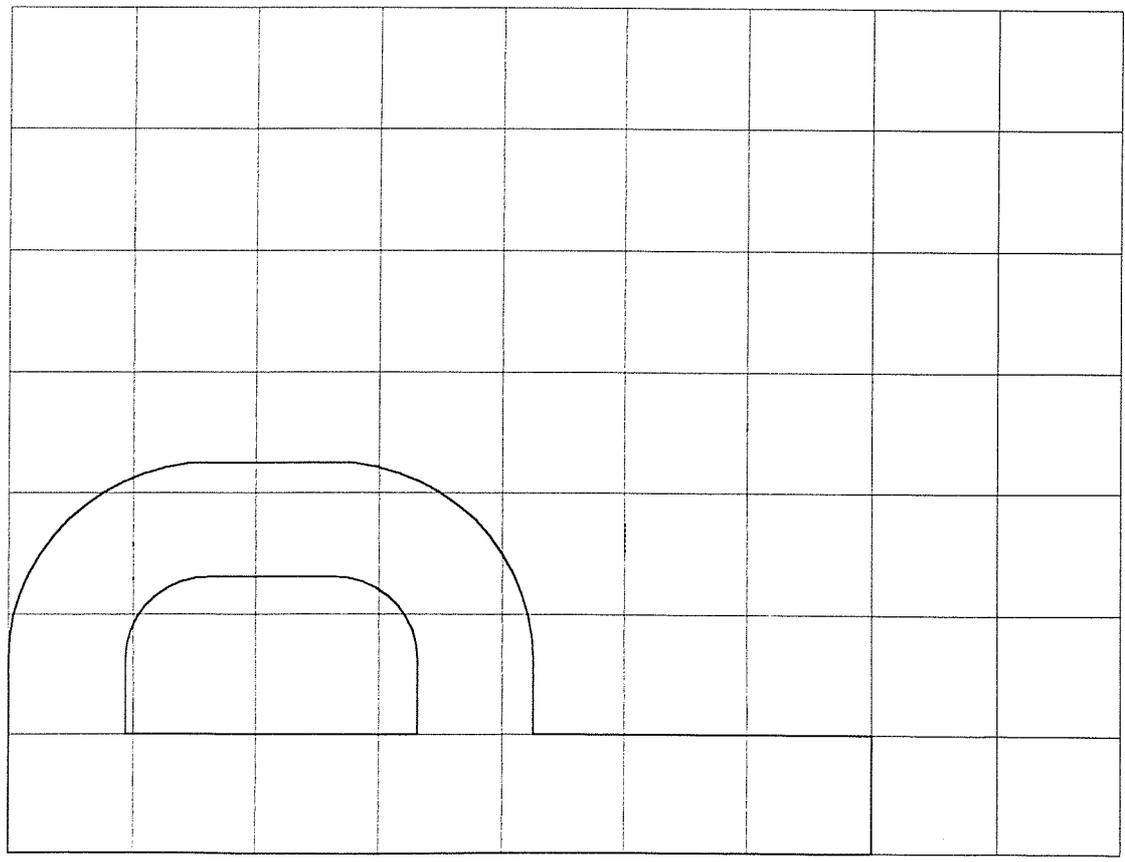


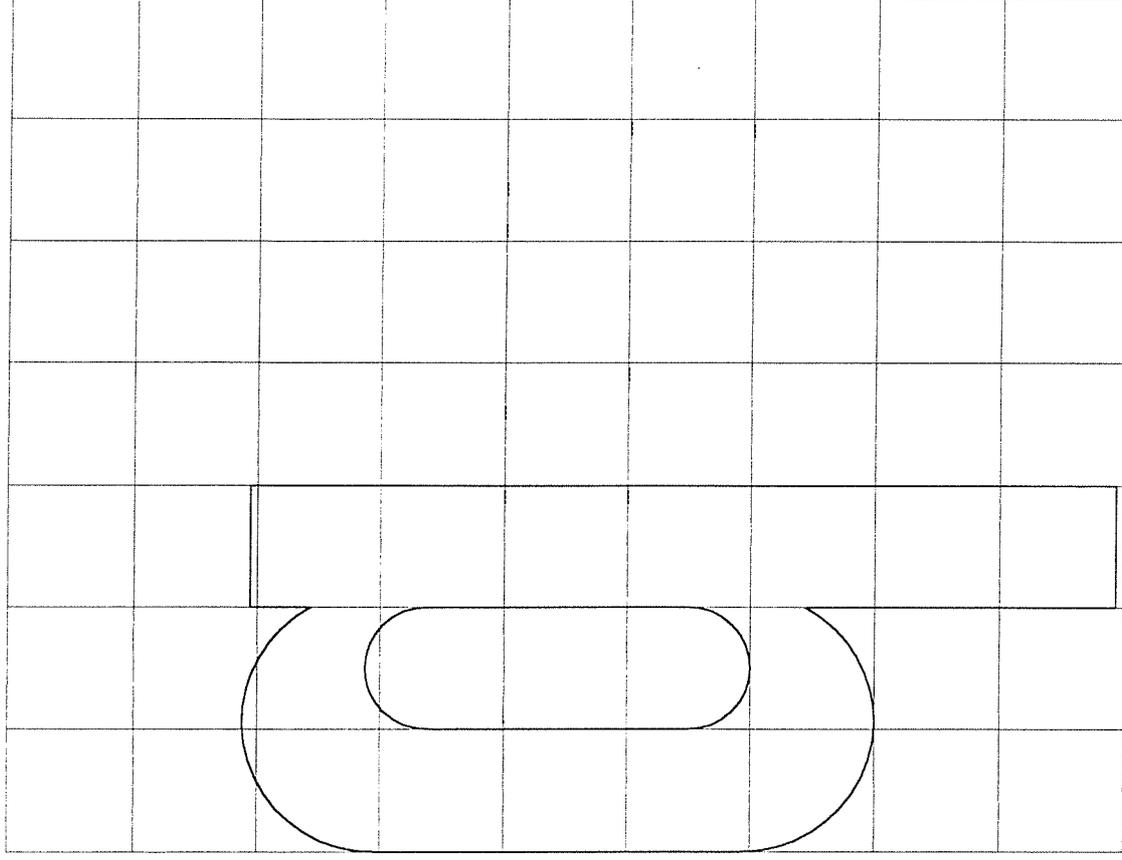
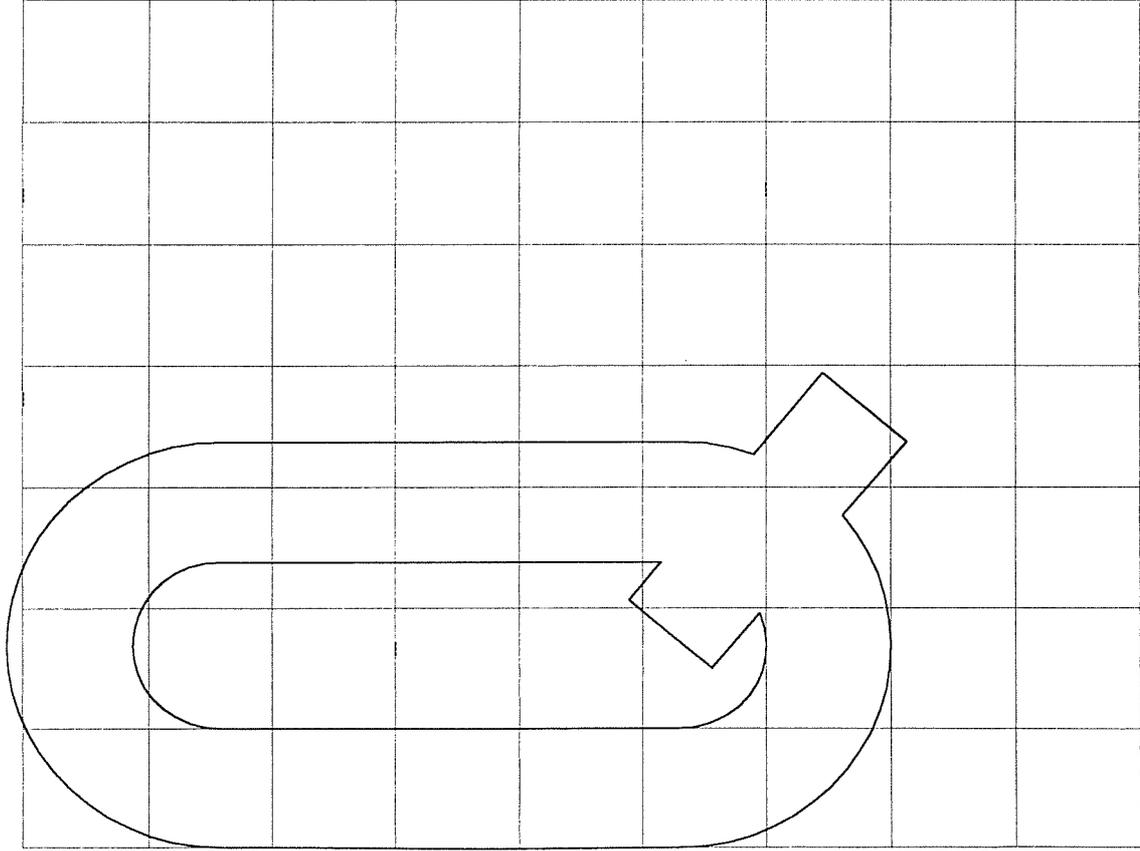
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



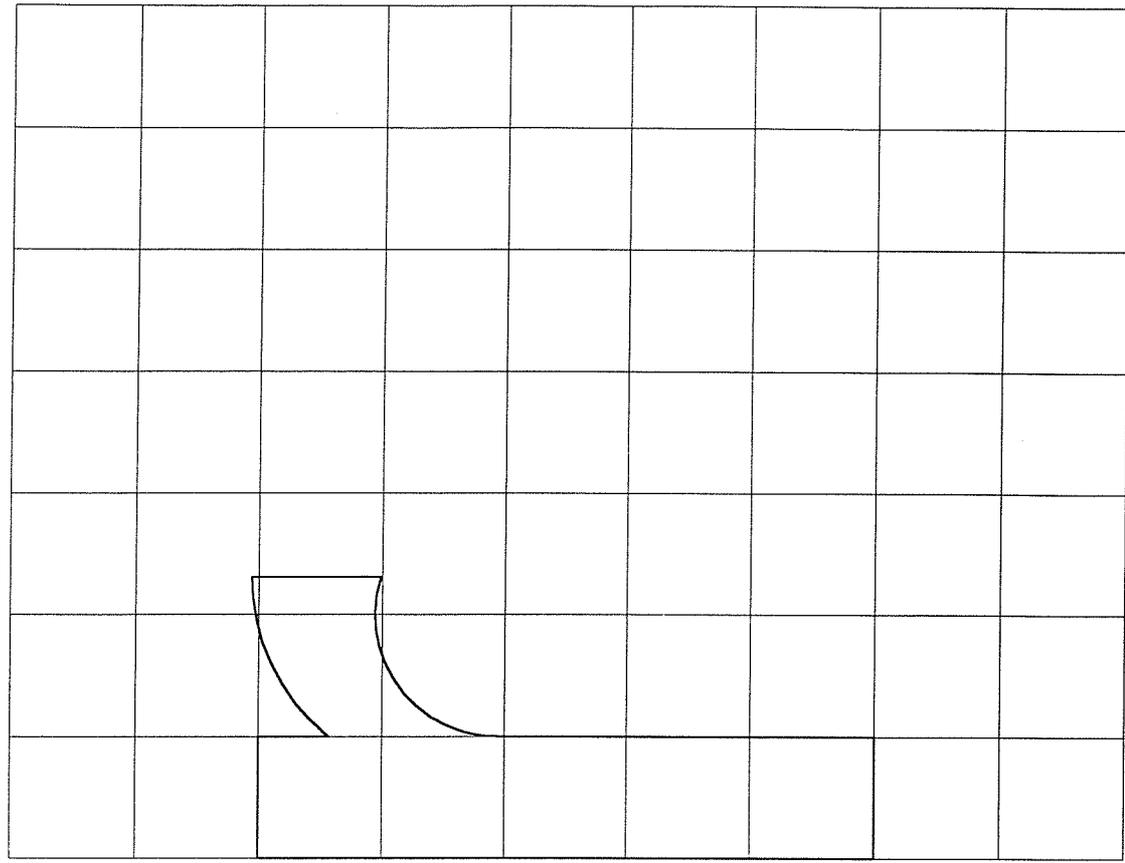
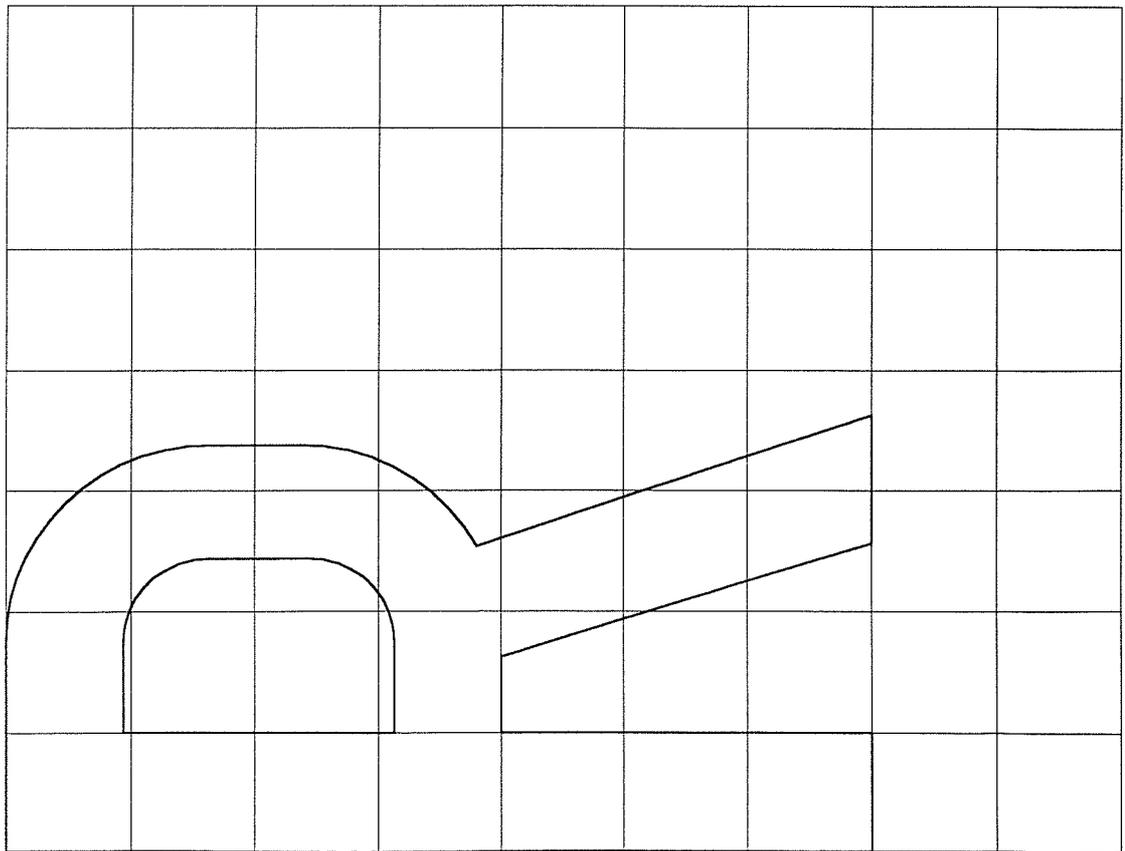
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

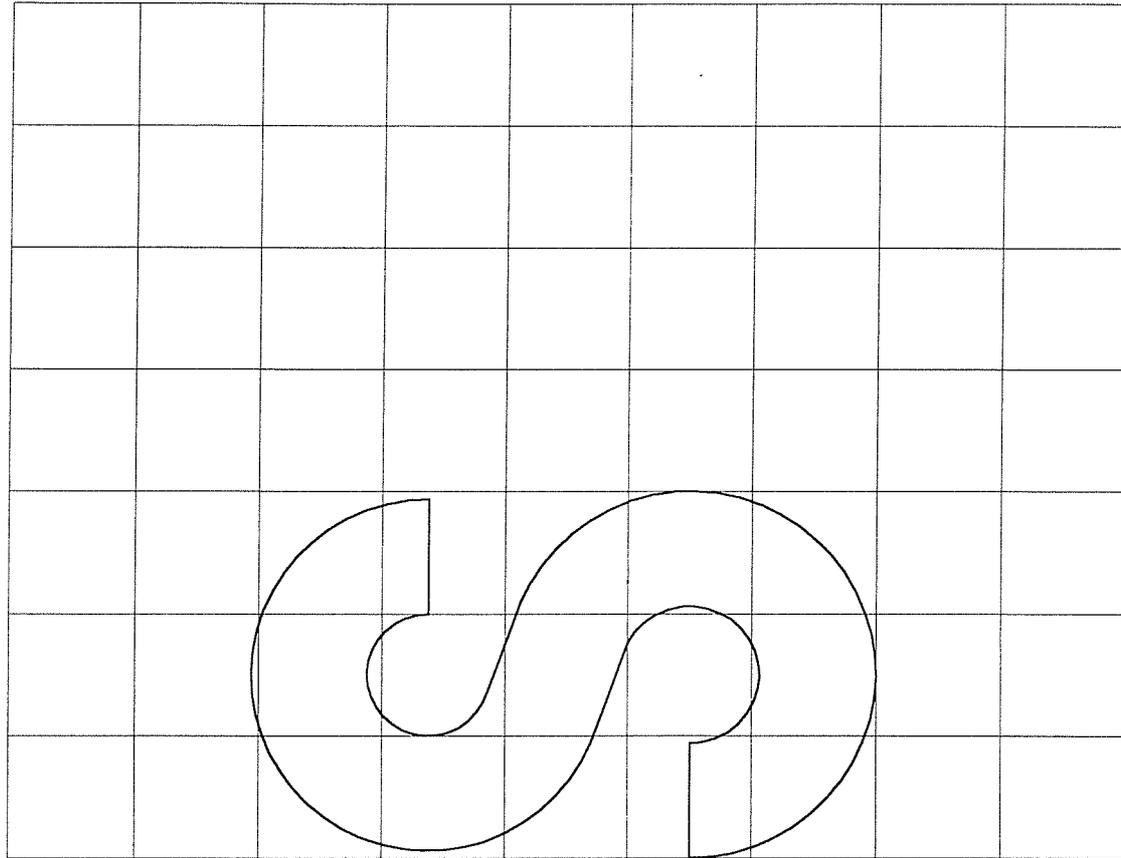
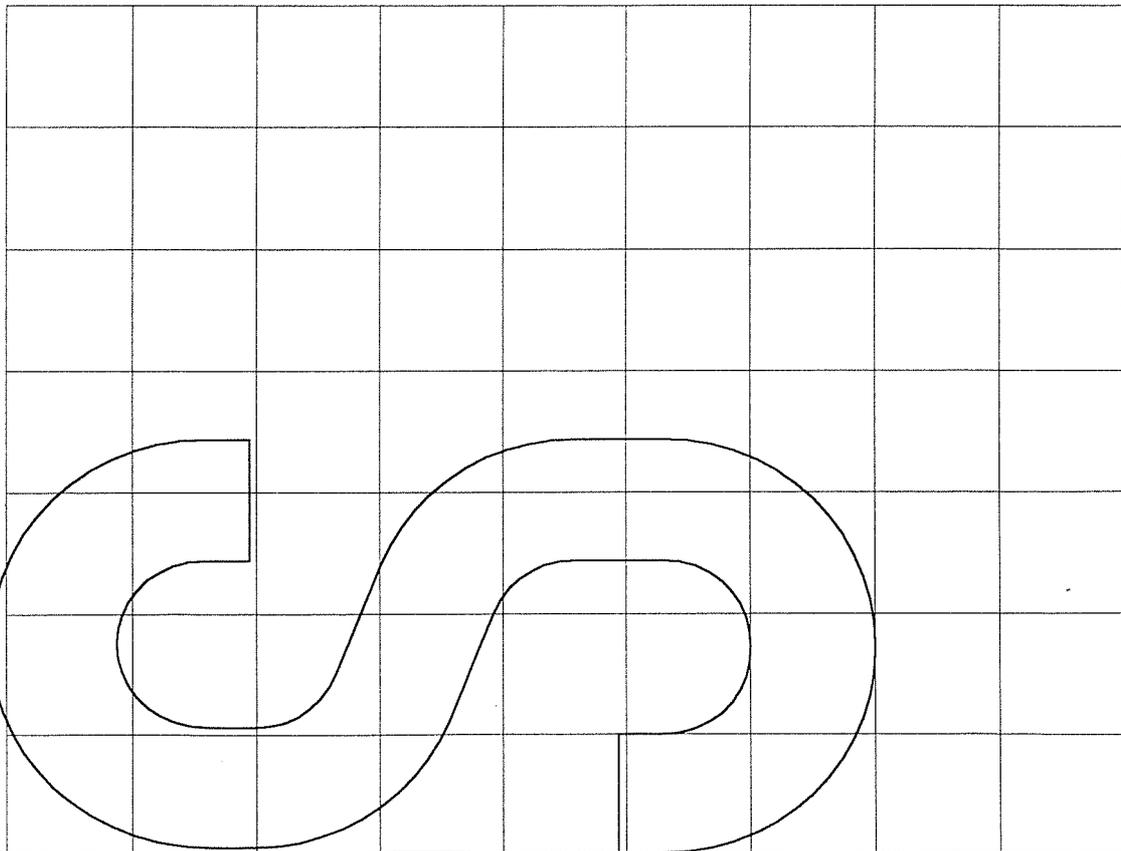




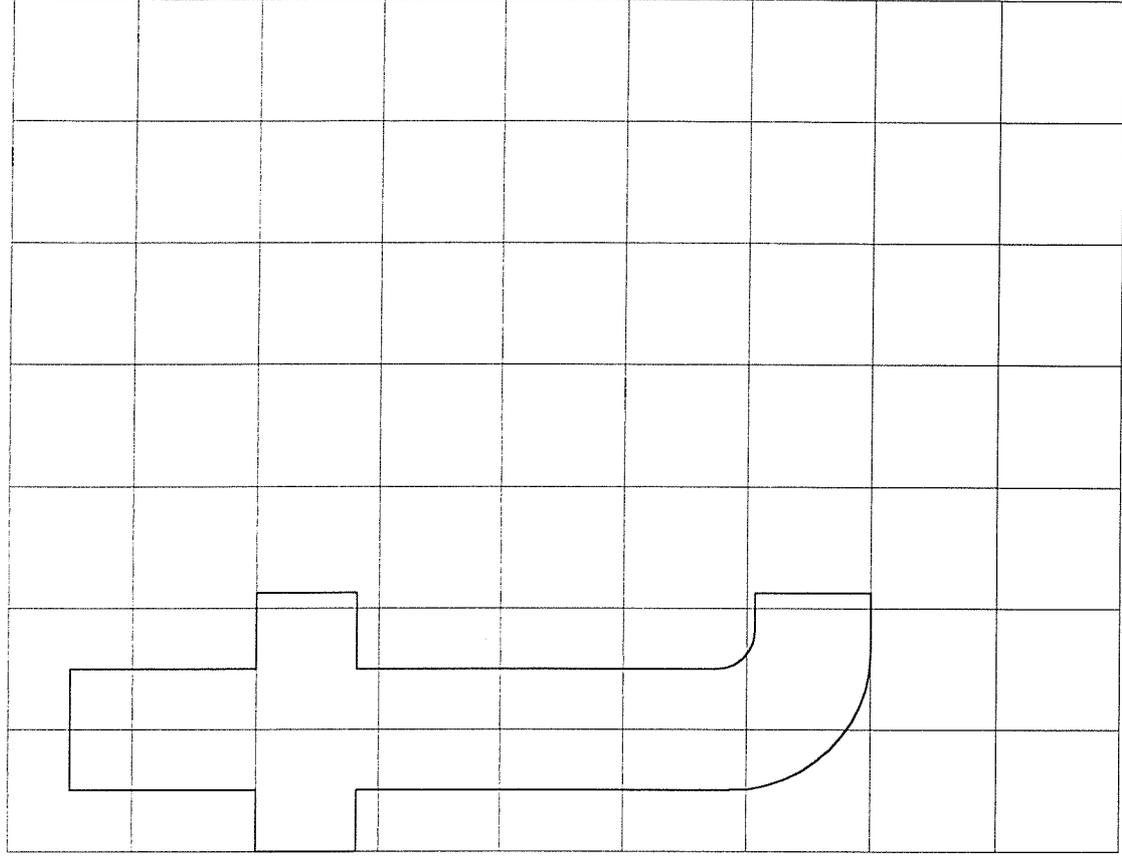
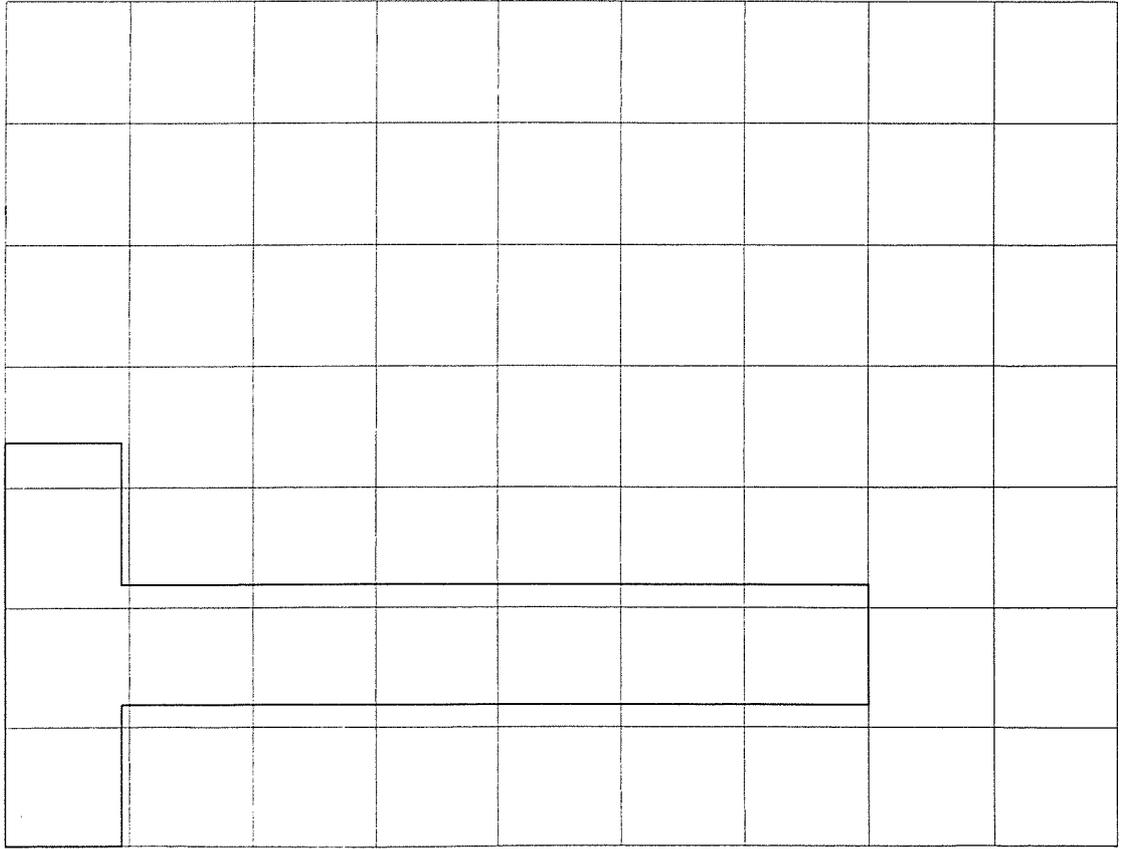


ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

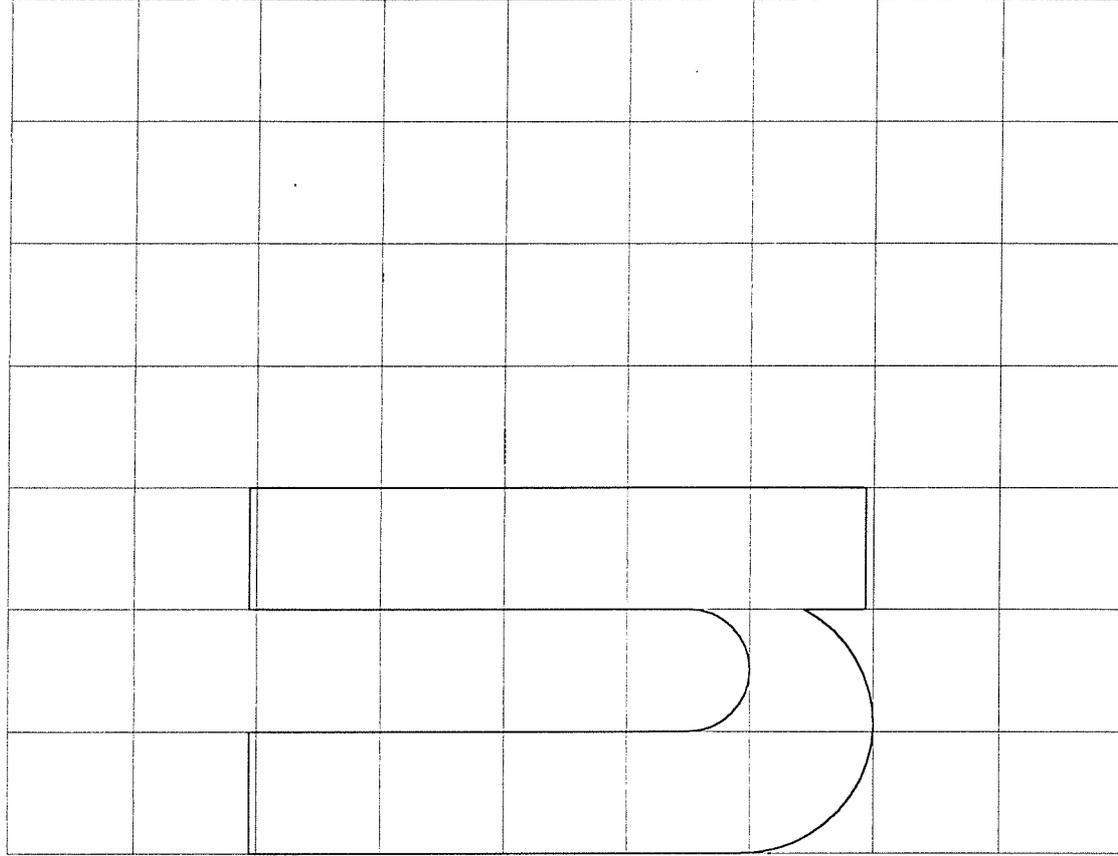
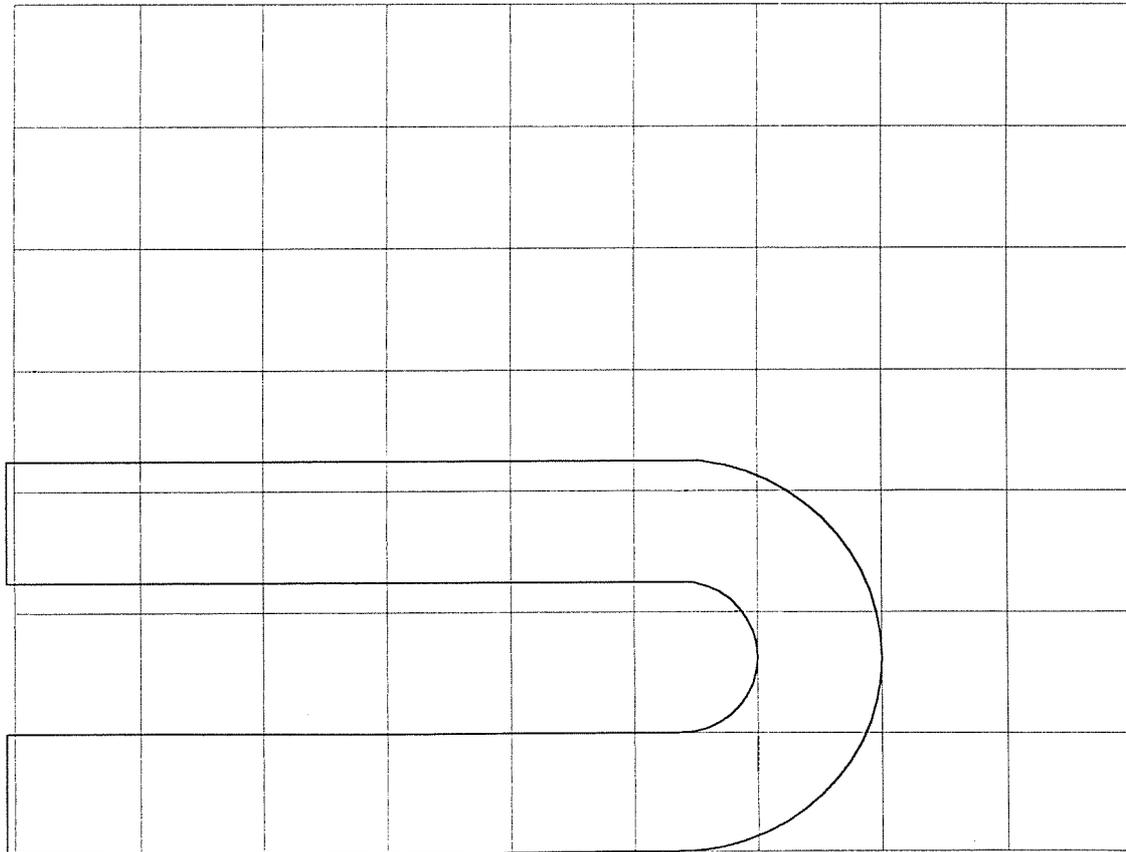




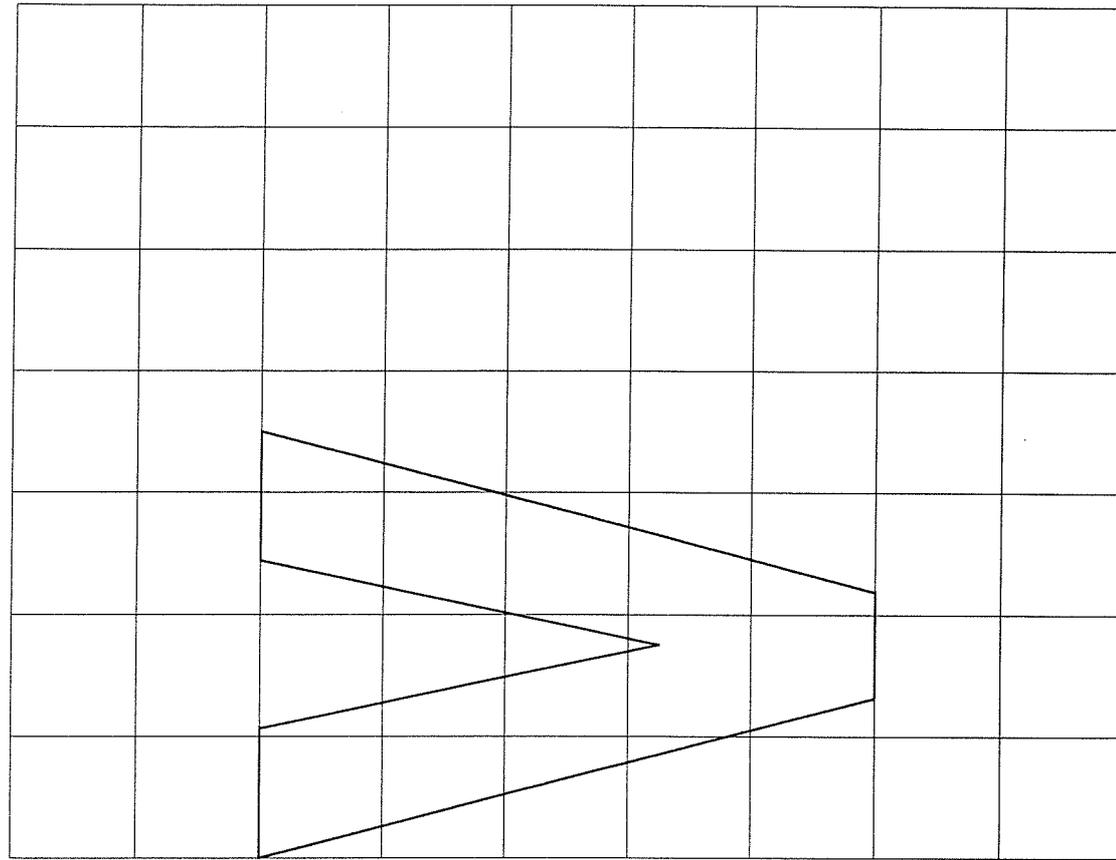
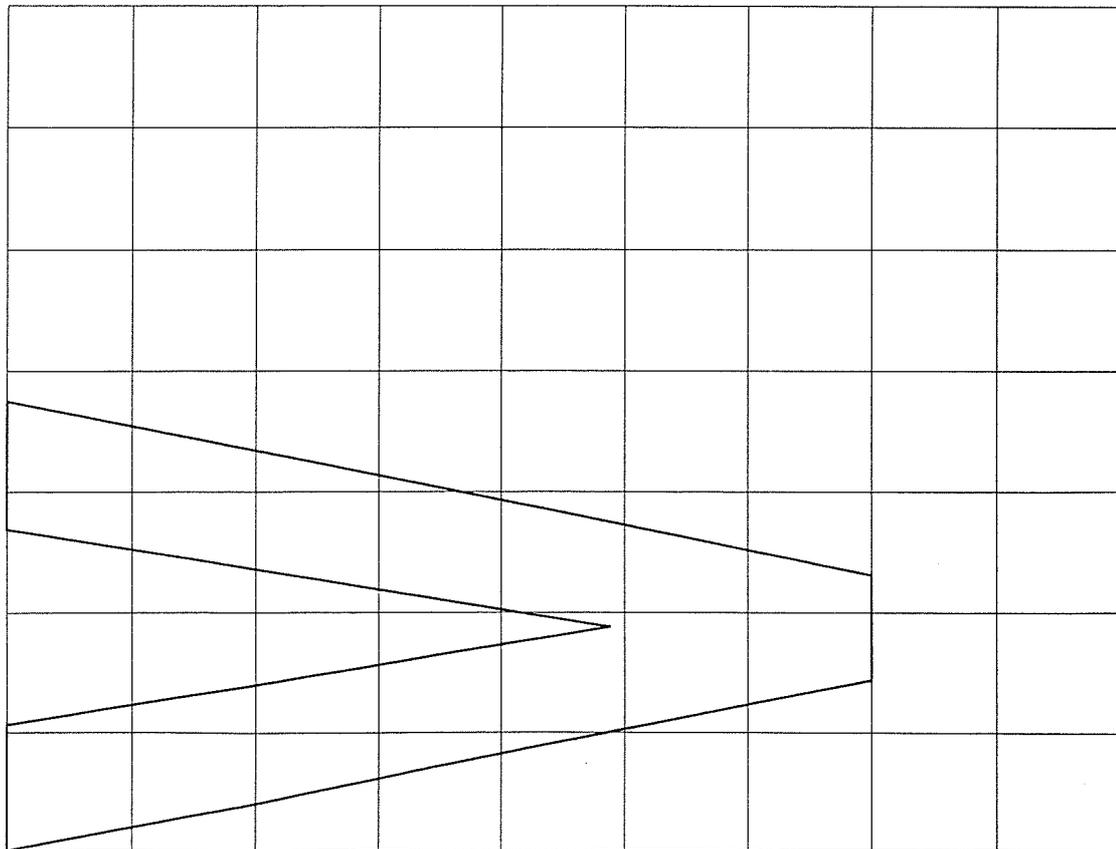
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Ύψος : 112mm)



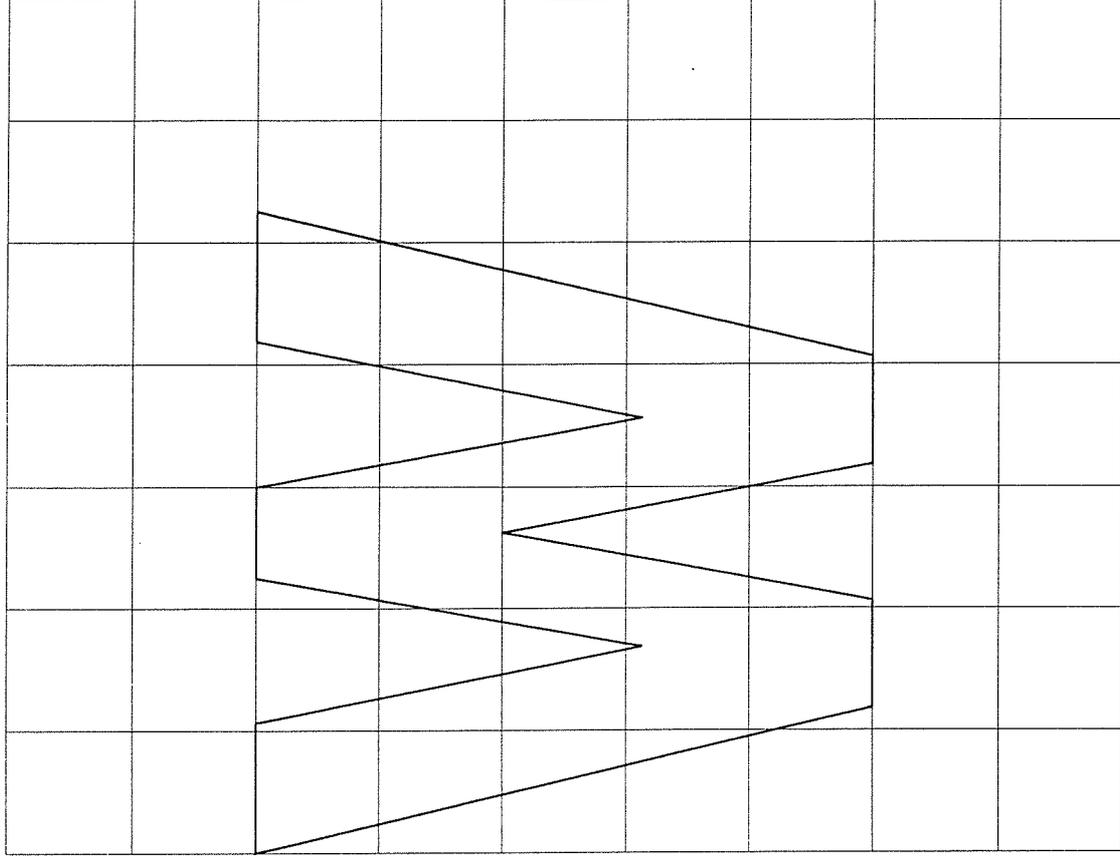
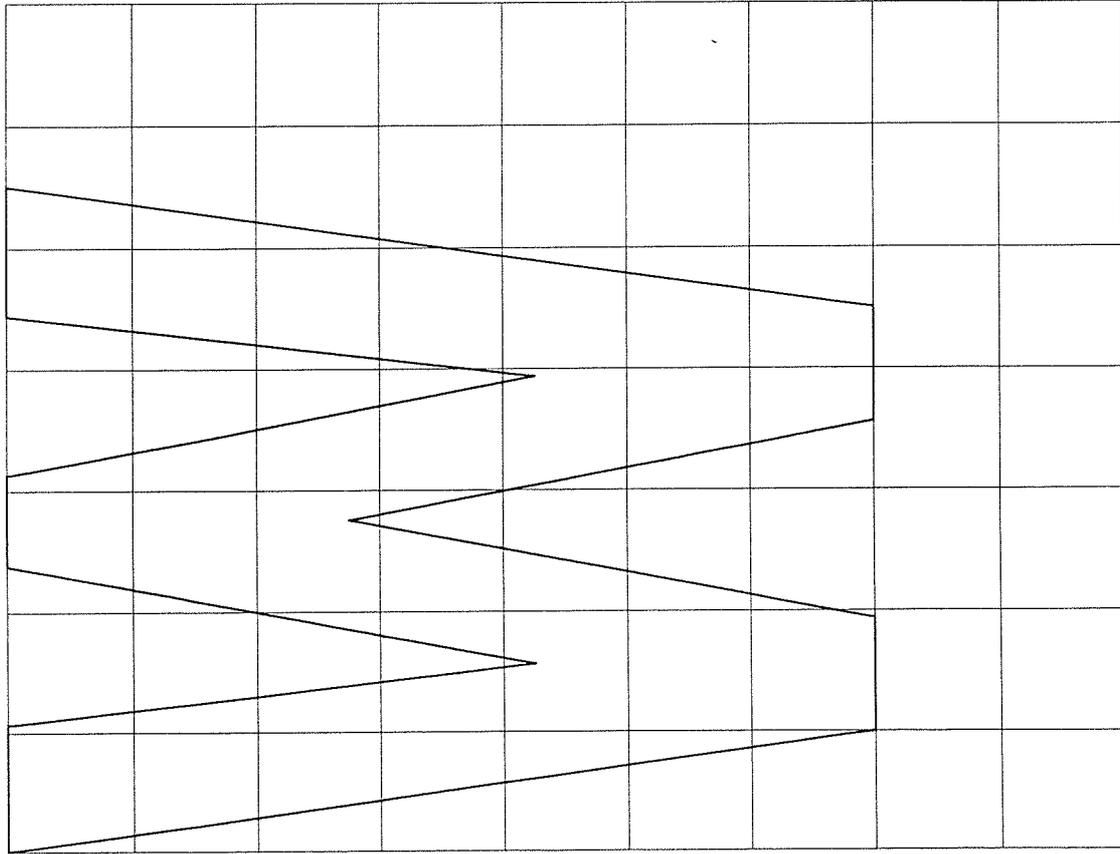
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



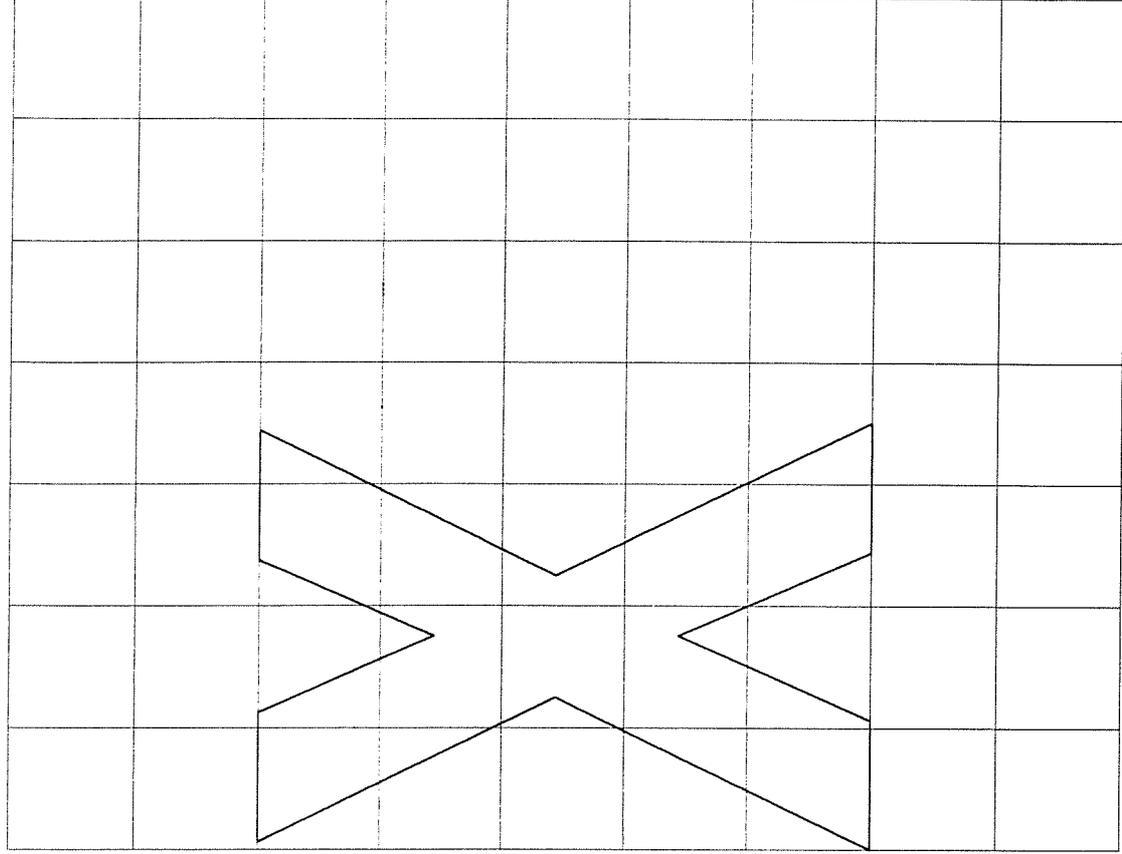
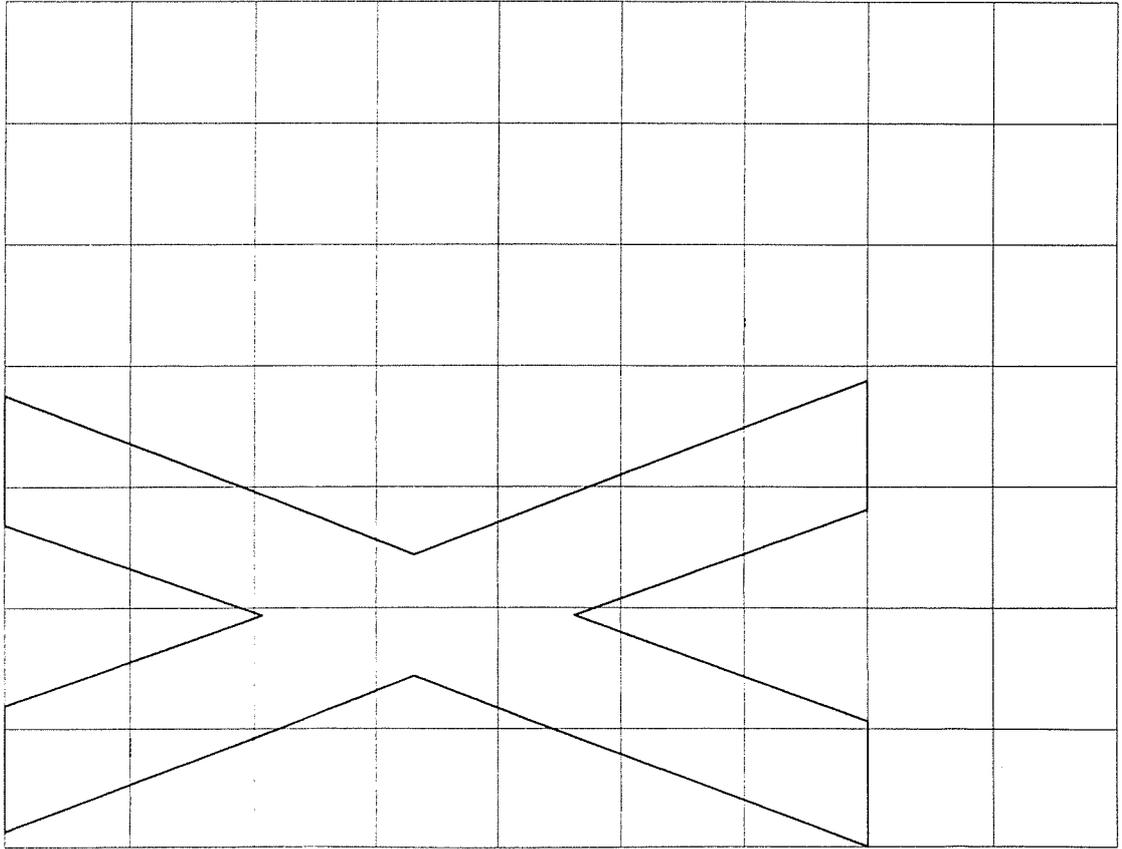
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



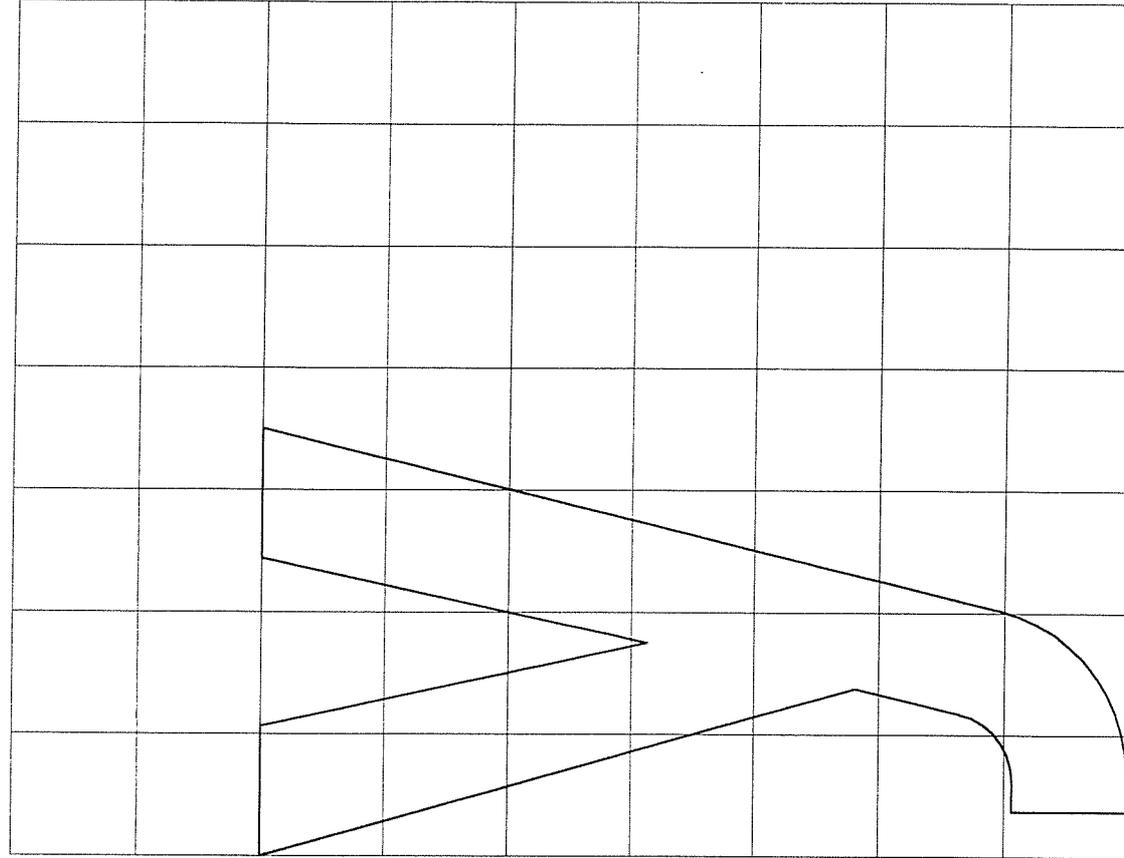
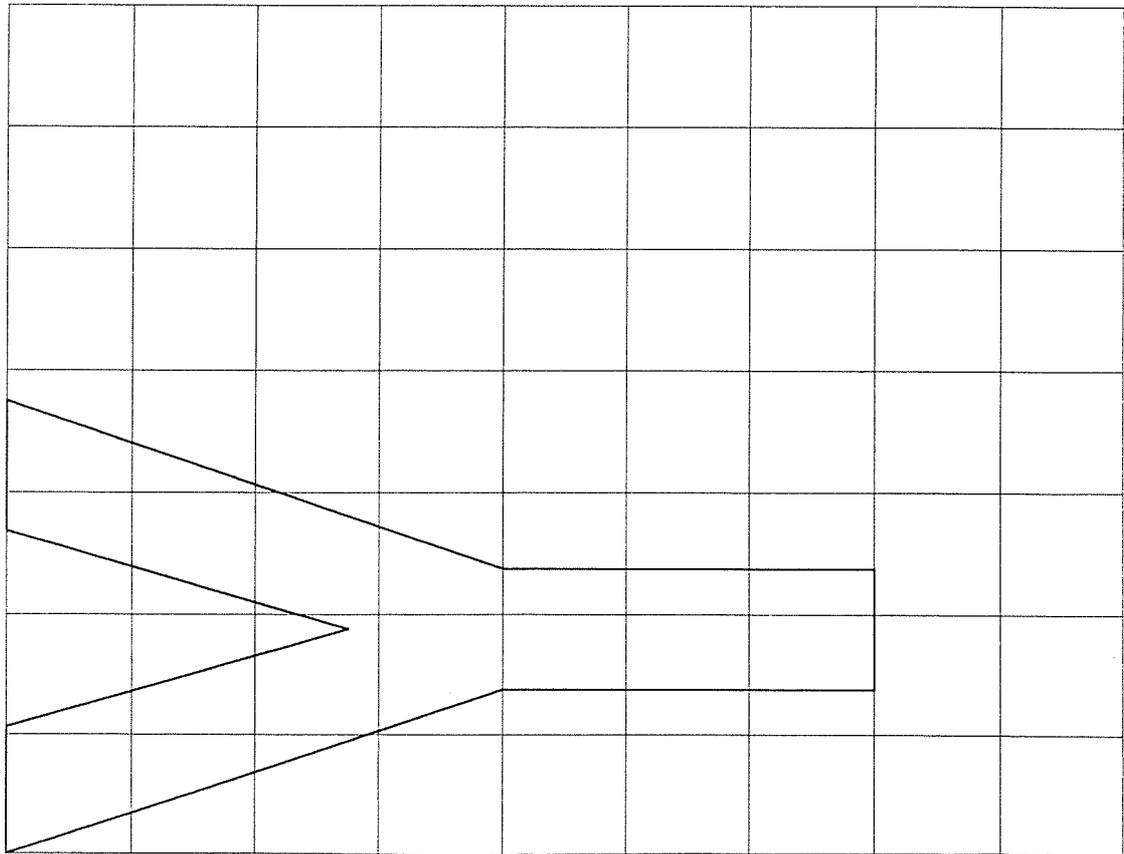
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

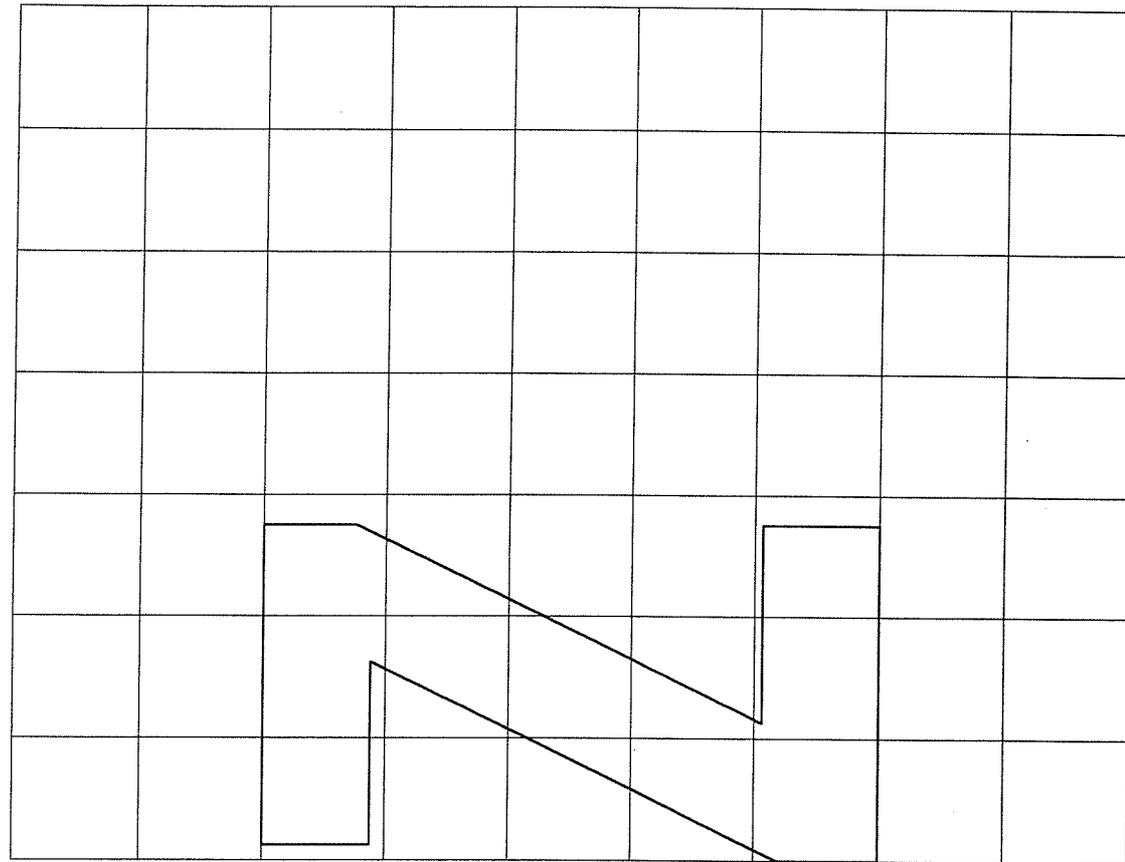
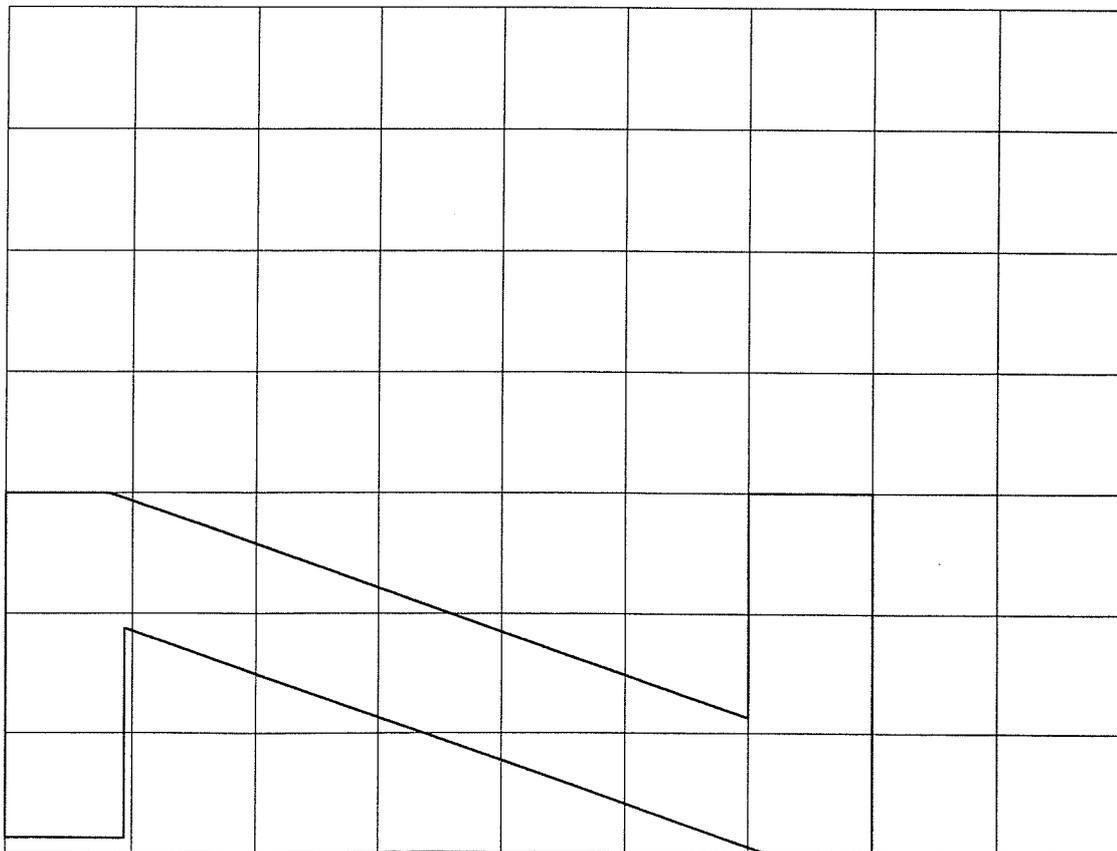


ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)





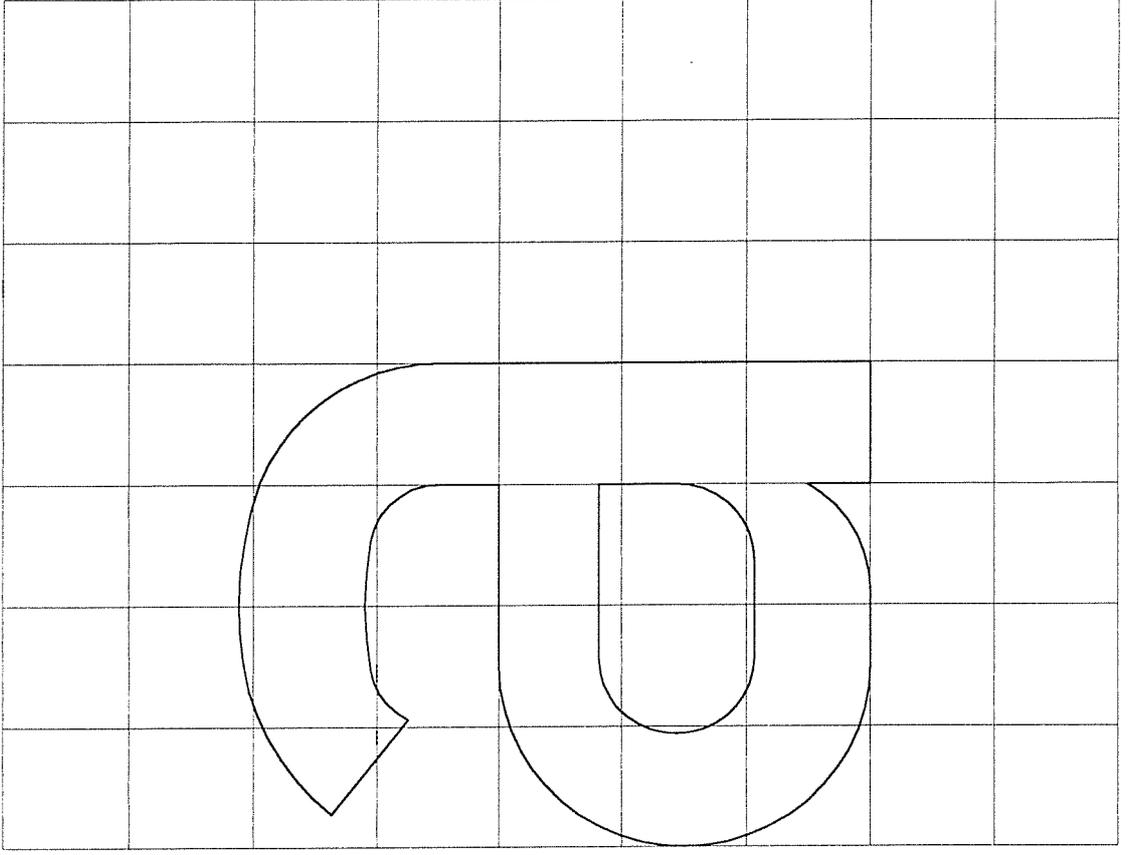
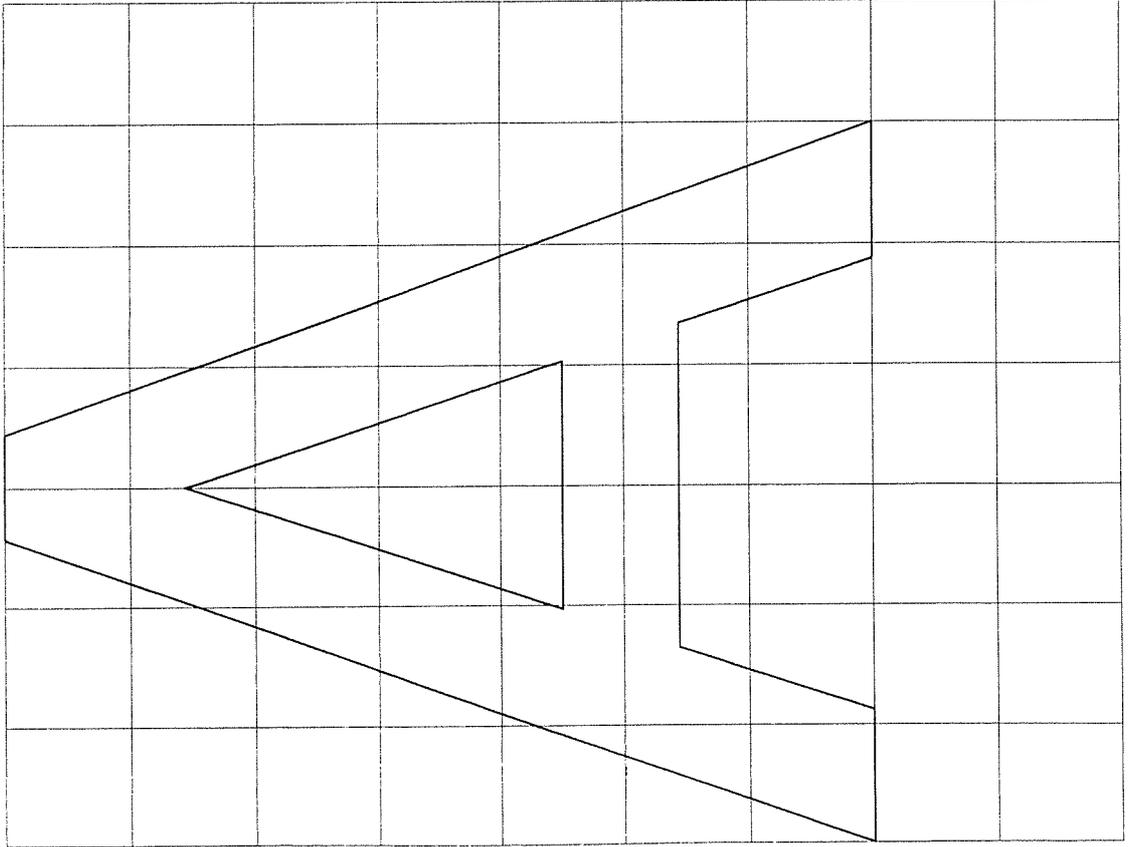
Μέρος 6: Κατασκευαστικά Σχέδια Γραμμάτων και Αριθμών

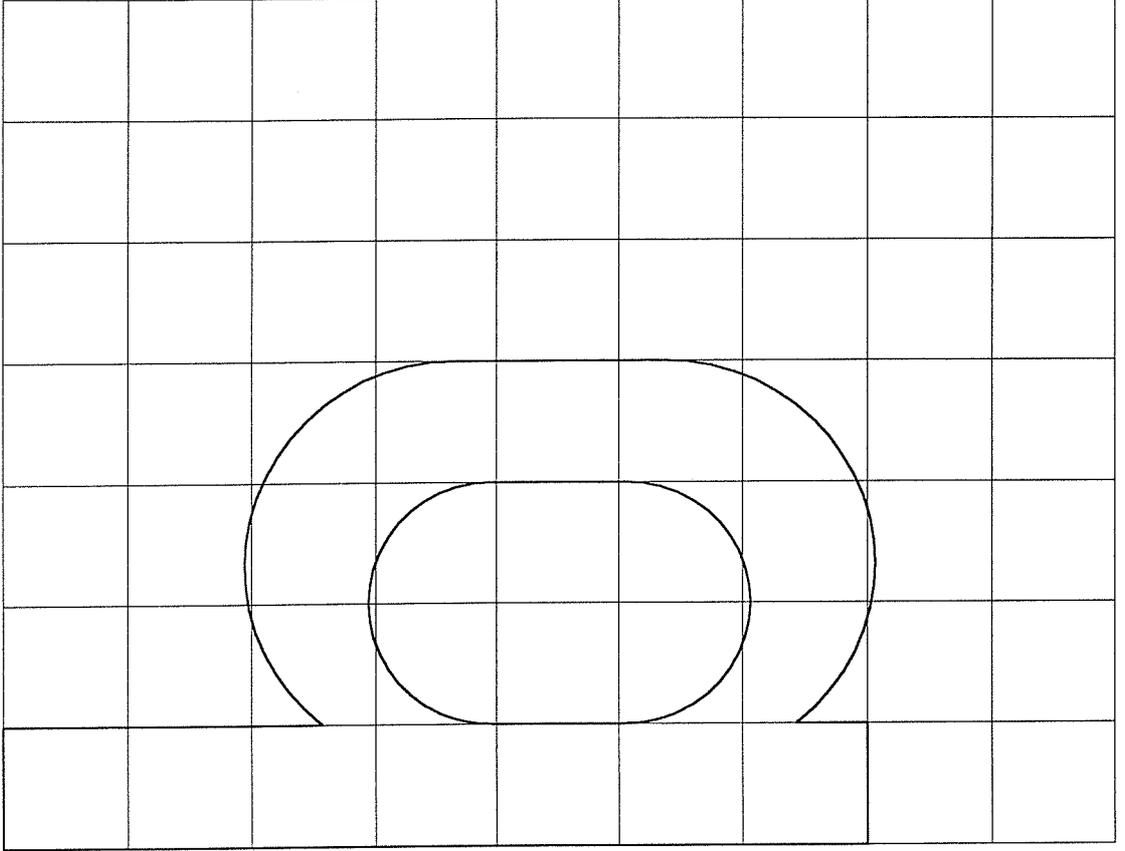
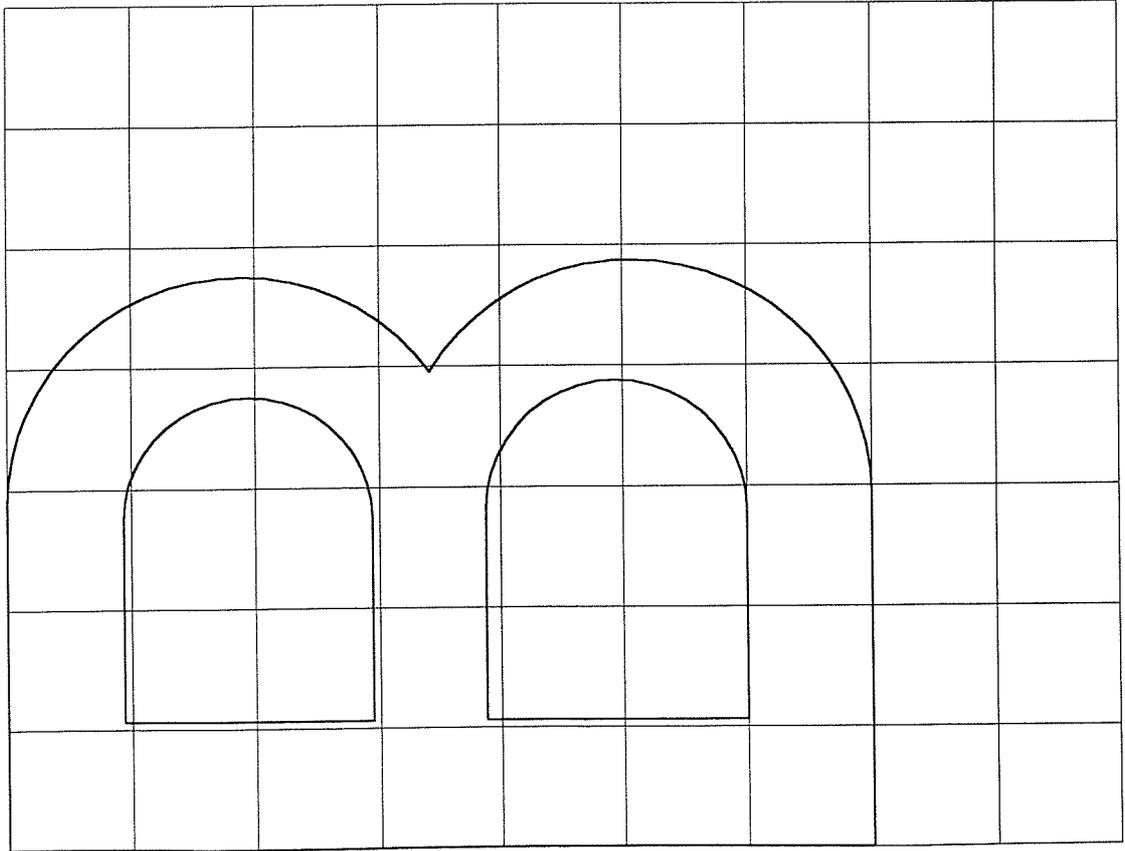
4. Λατινικά γράμματα, κανονική γραφή

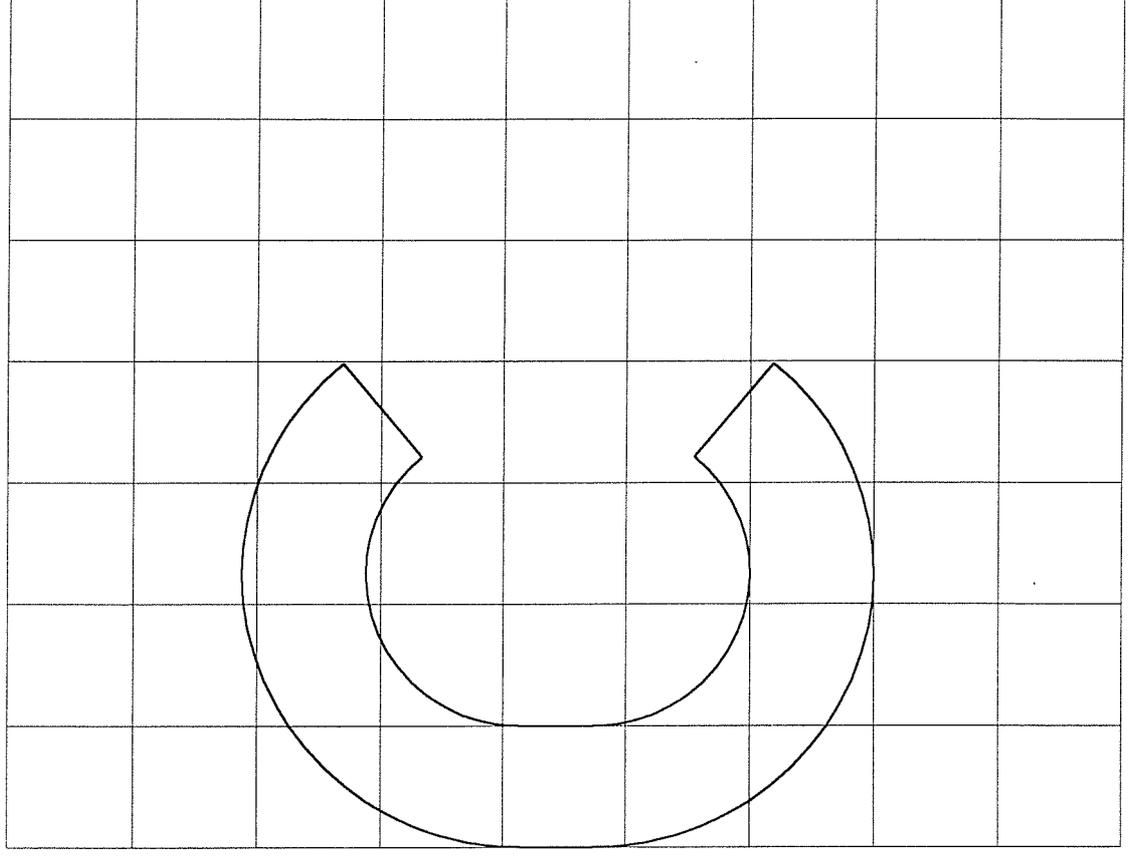
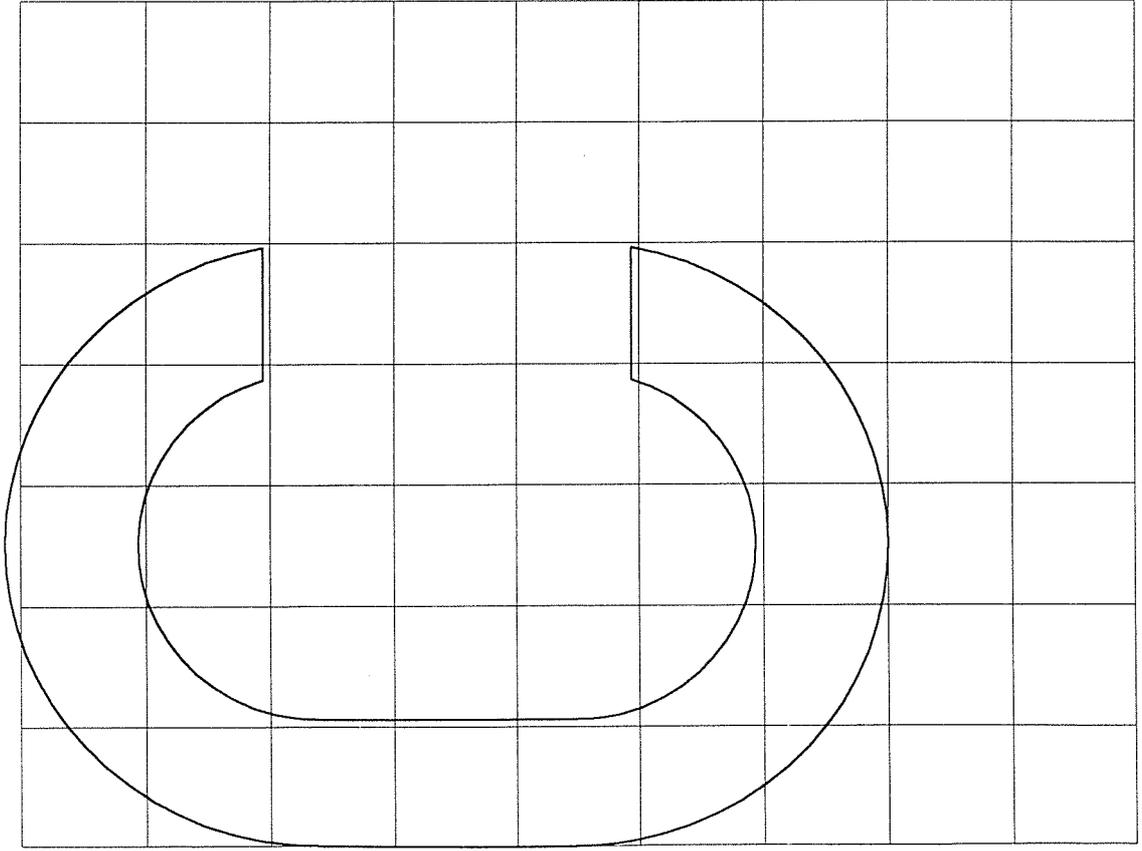
A	a
B	b
C	c
D	d
E	e
F	f
G	g
H	h
I	i
J	j
K	k
L	l
M	m
N	n
O	o
P	p
Q	q
R	r
S	s
T	t
U	u
V	v
W	w
X	x
Y	y
Z	z

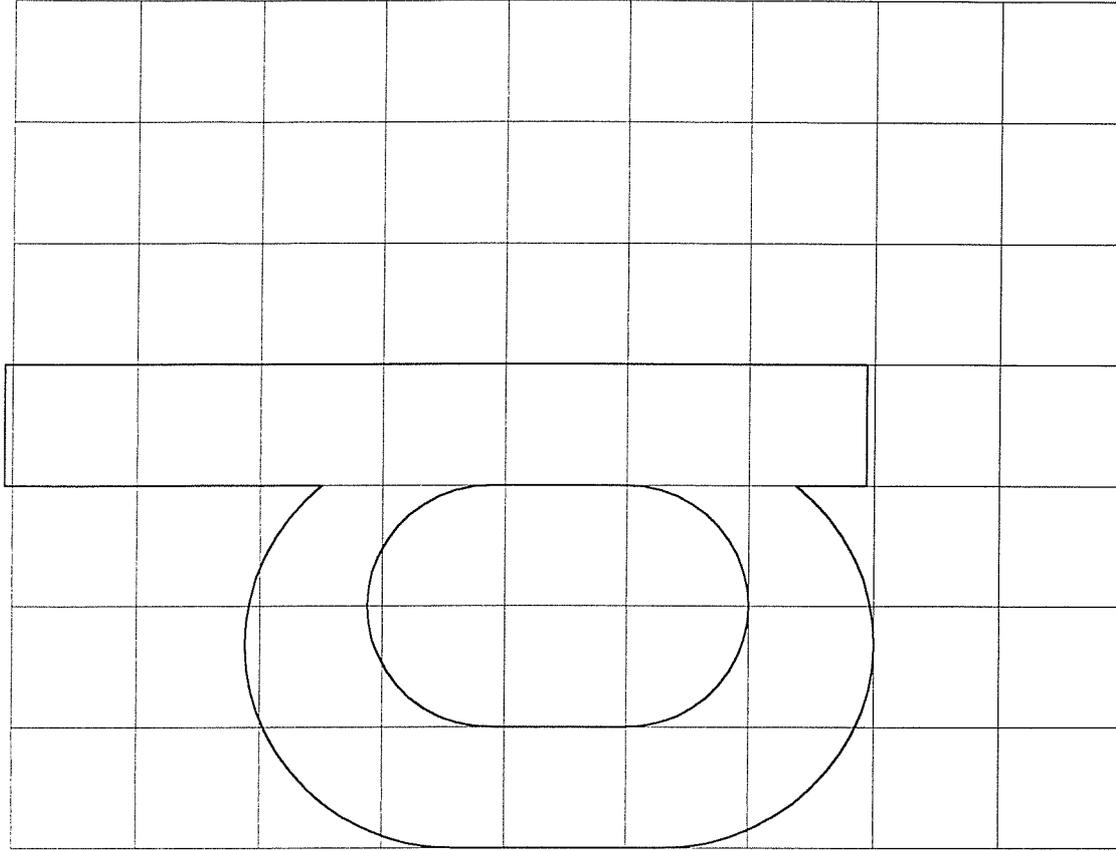
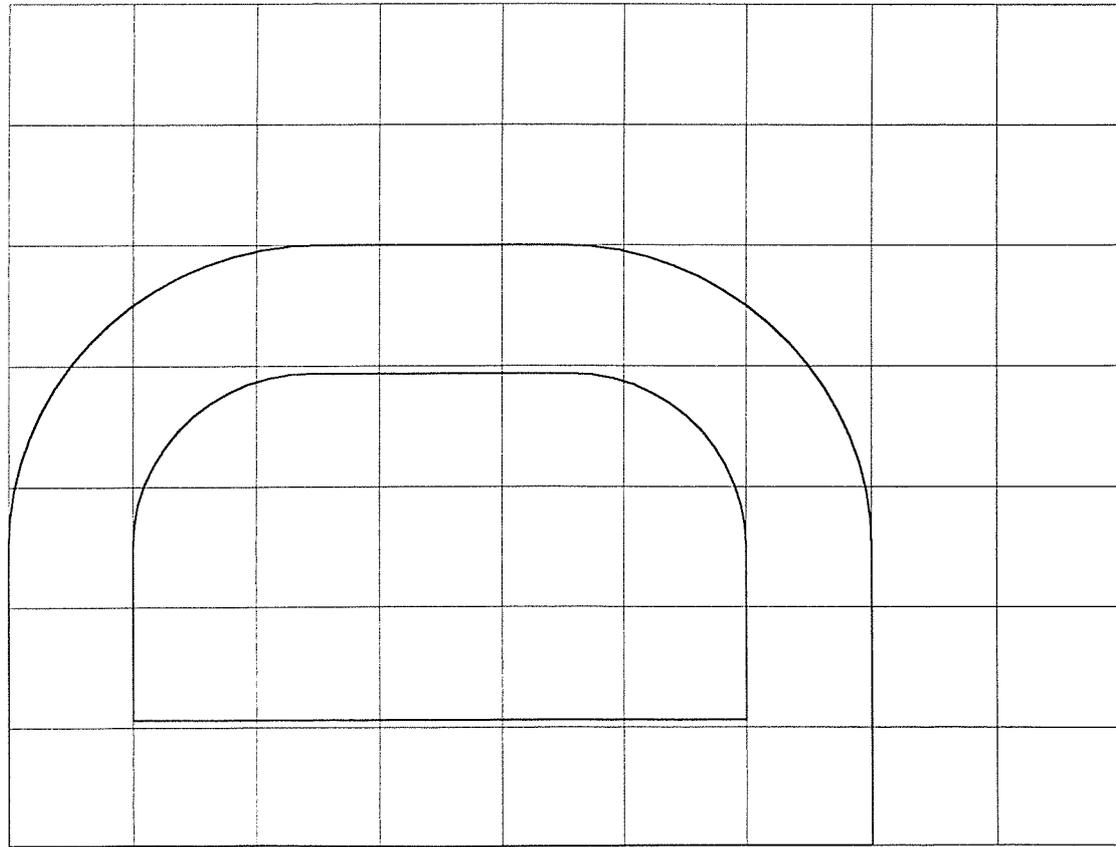
Μέρος 6: Κατασκευαστικά Σχέδια Γραμμάτων και Αριθμών

ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

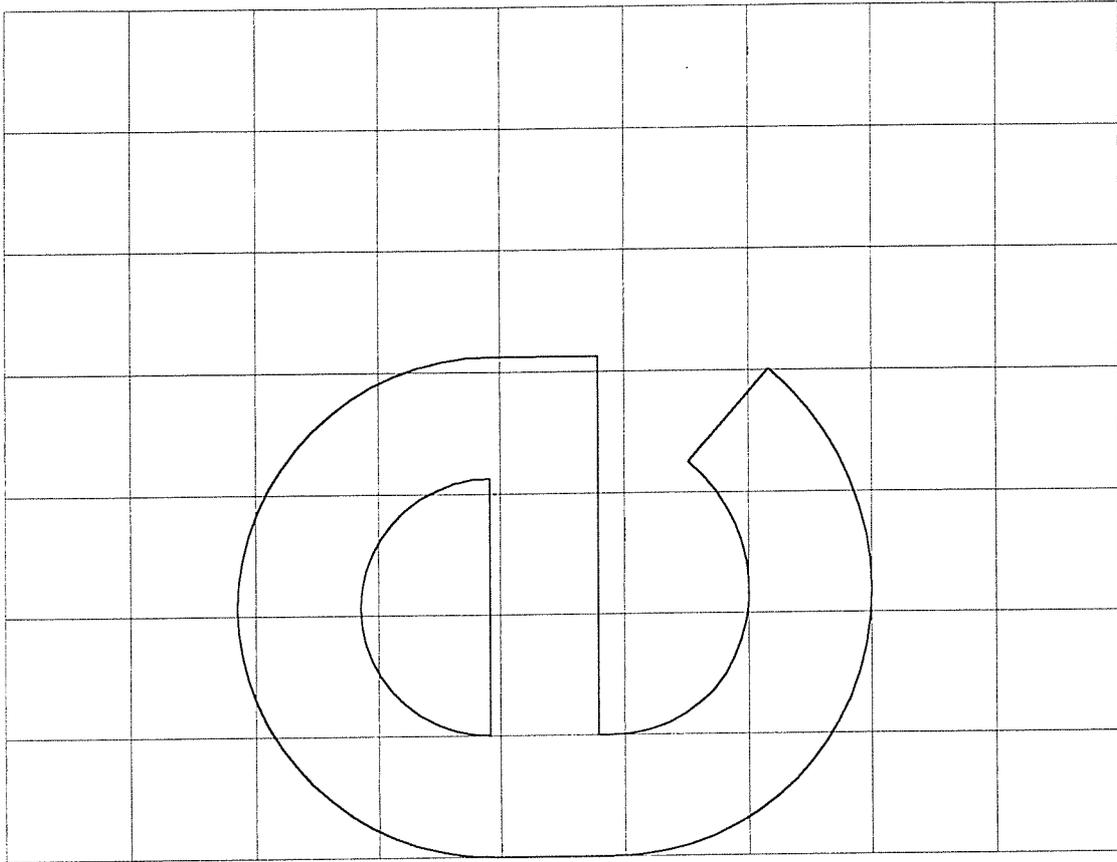
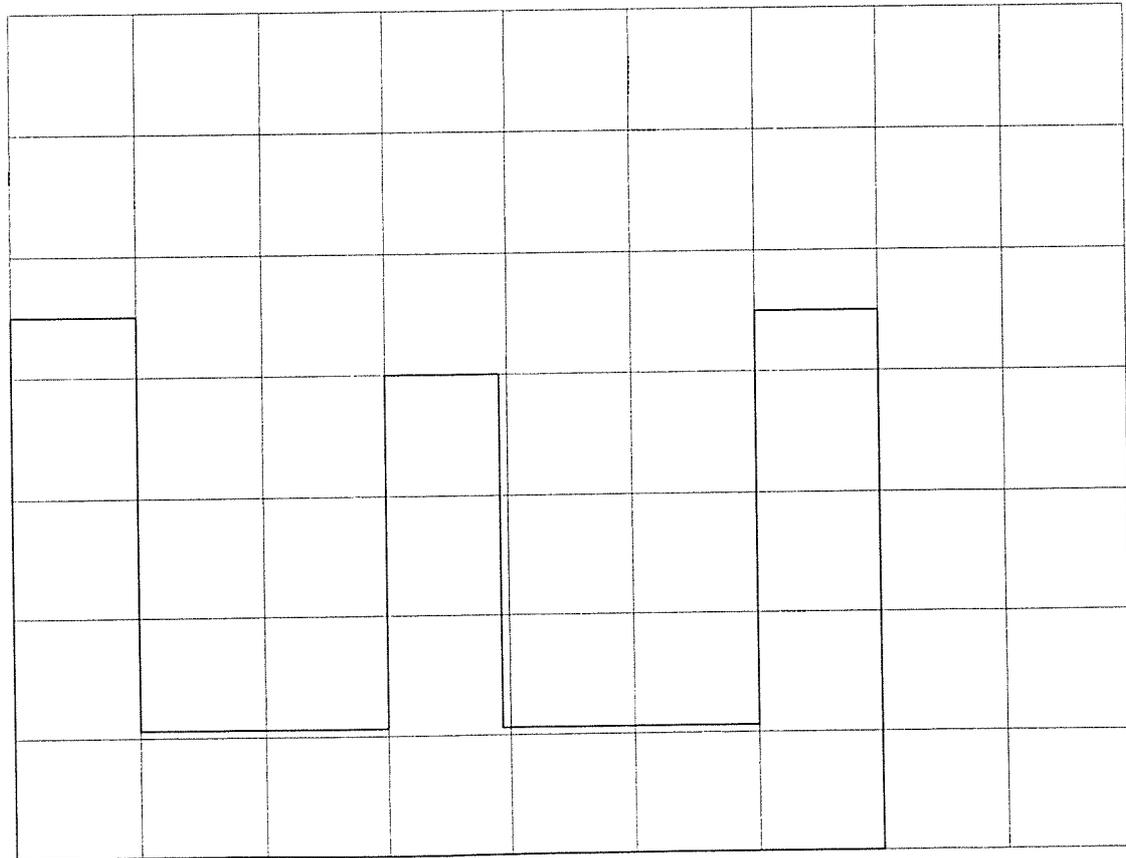




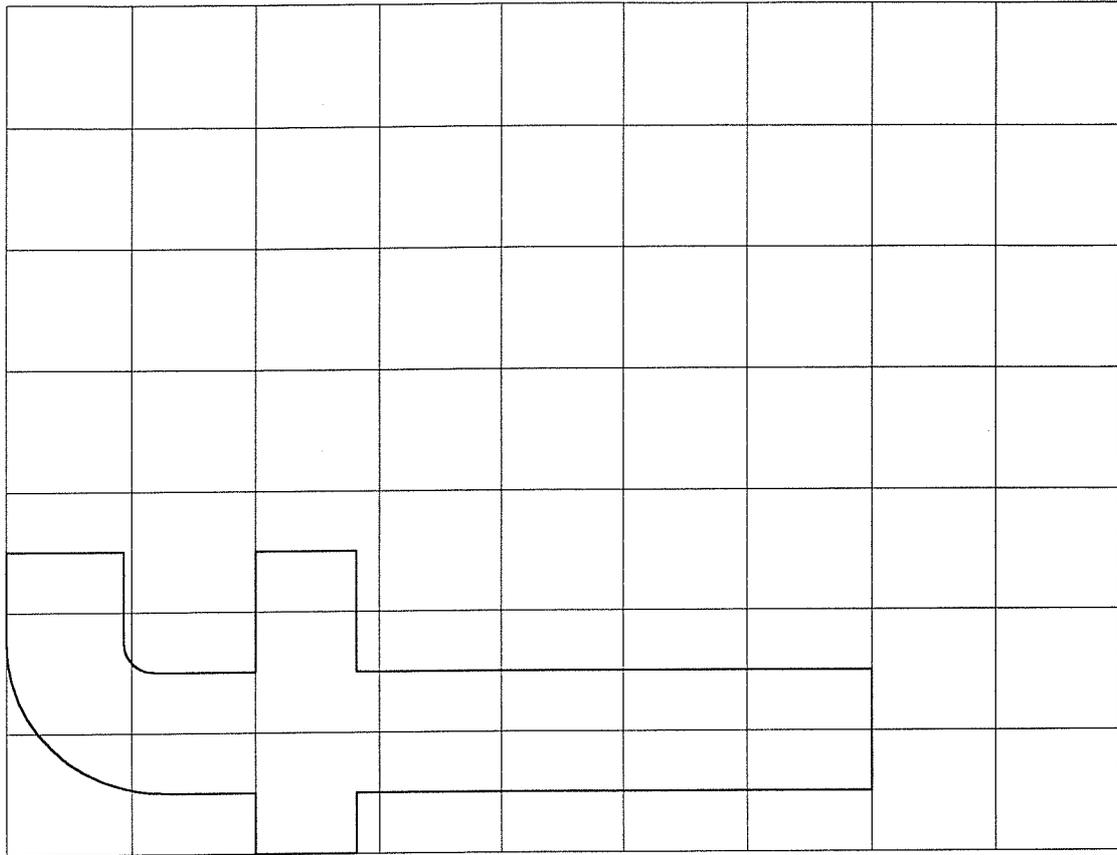
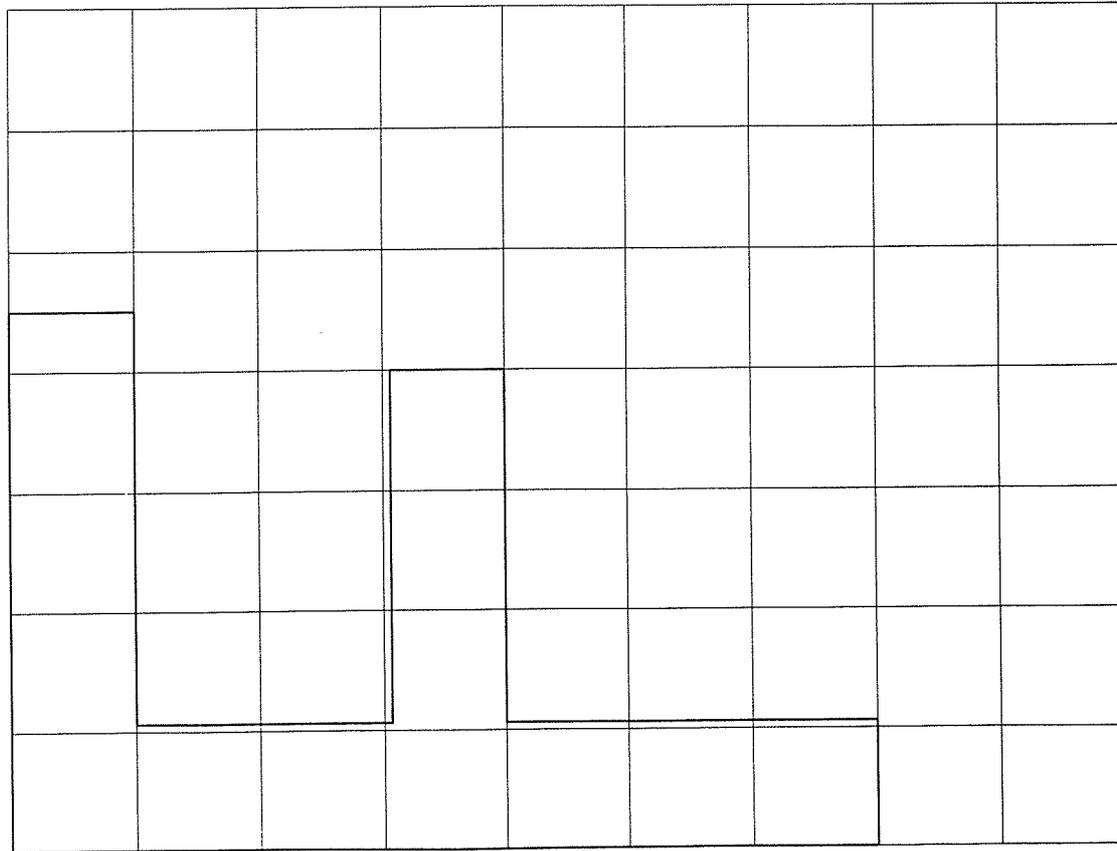




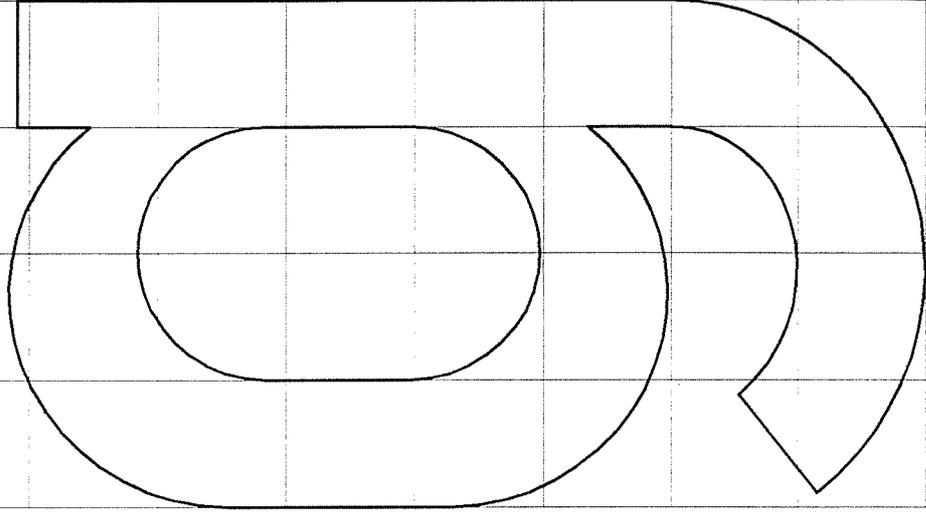
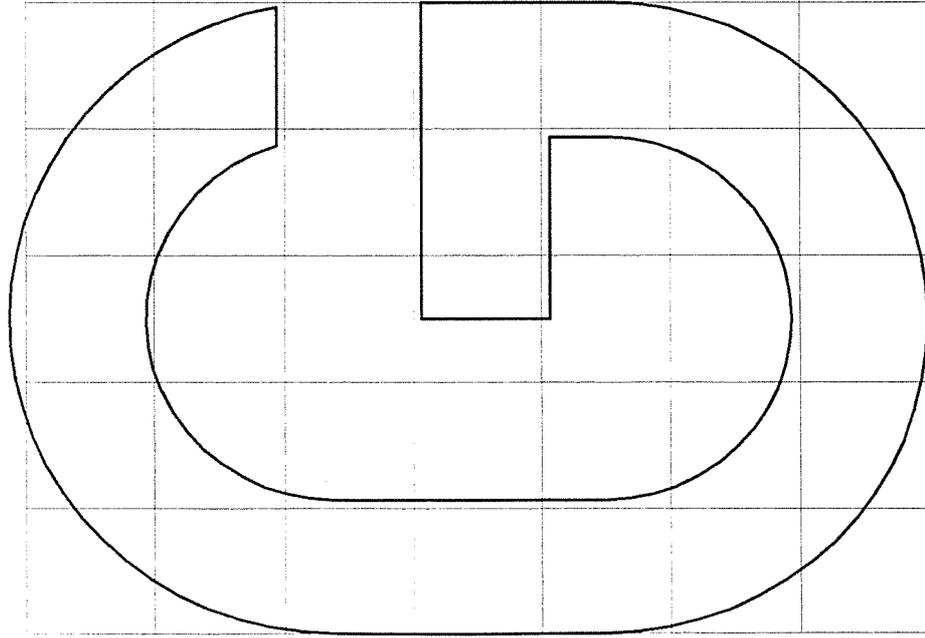
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



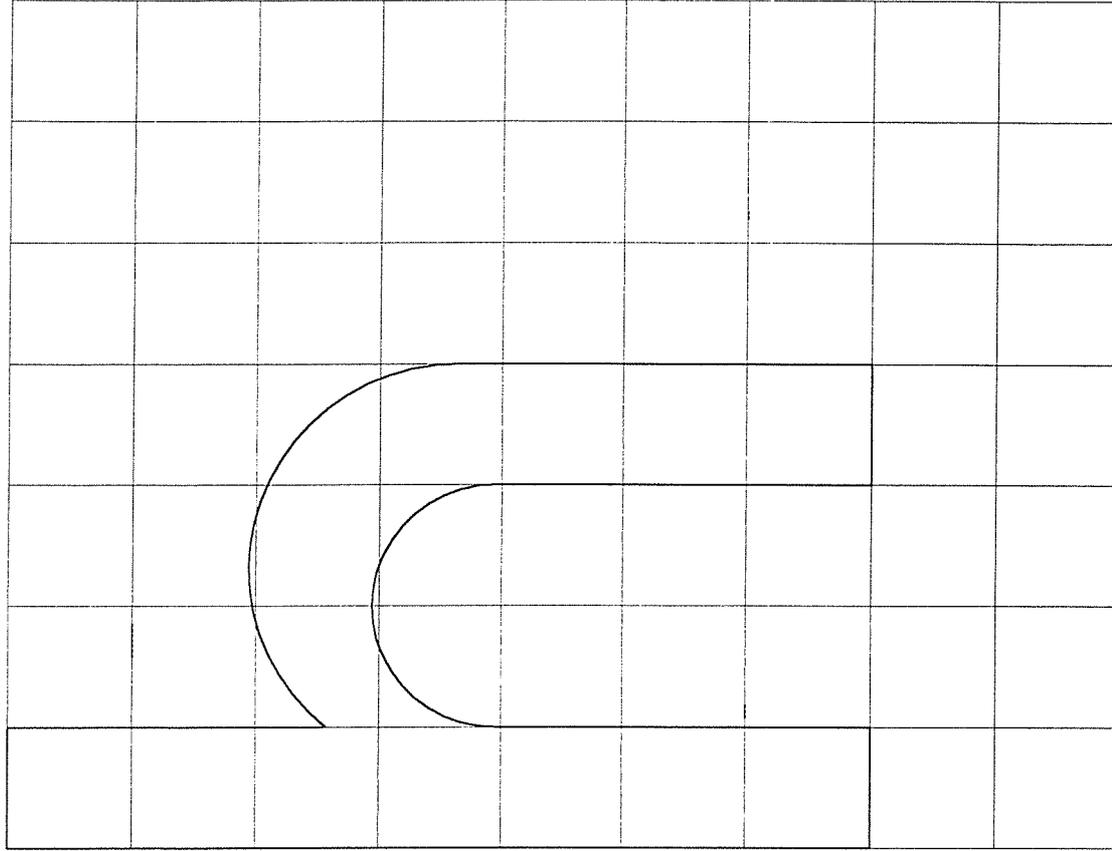
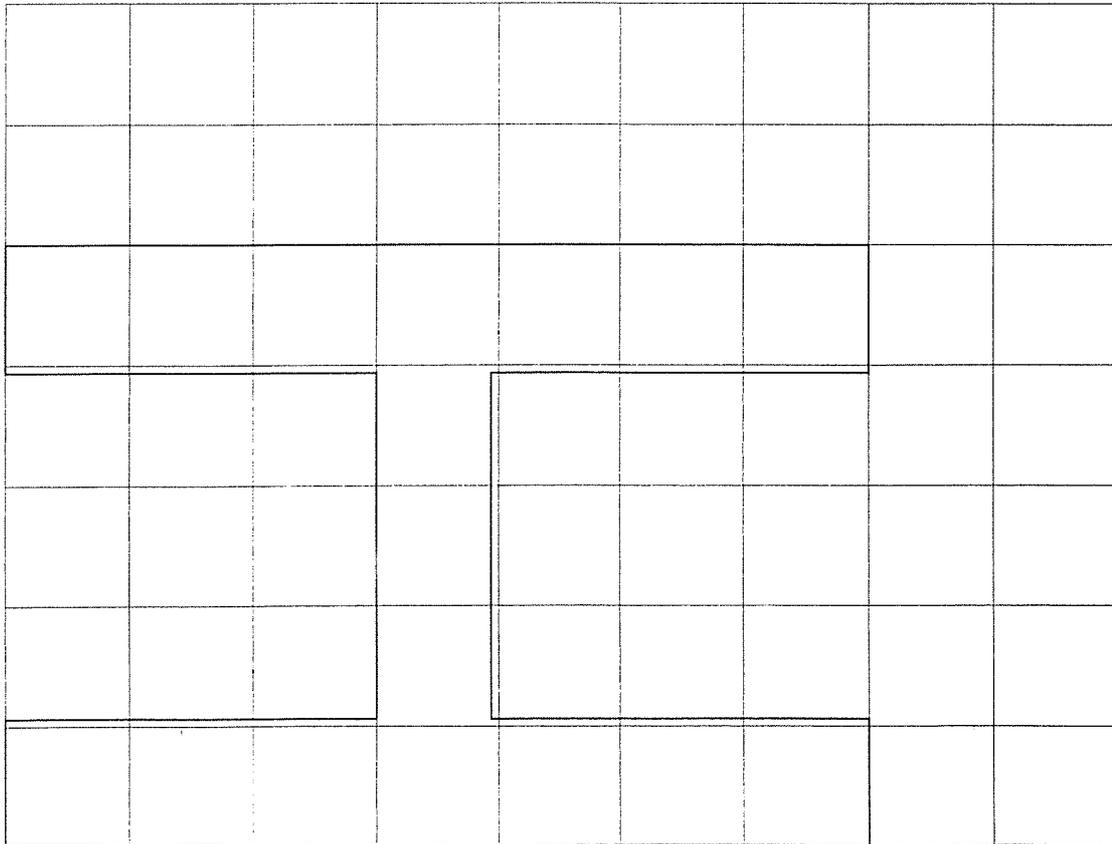
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



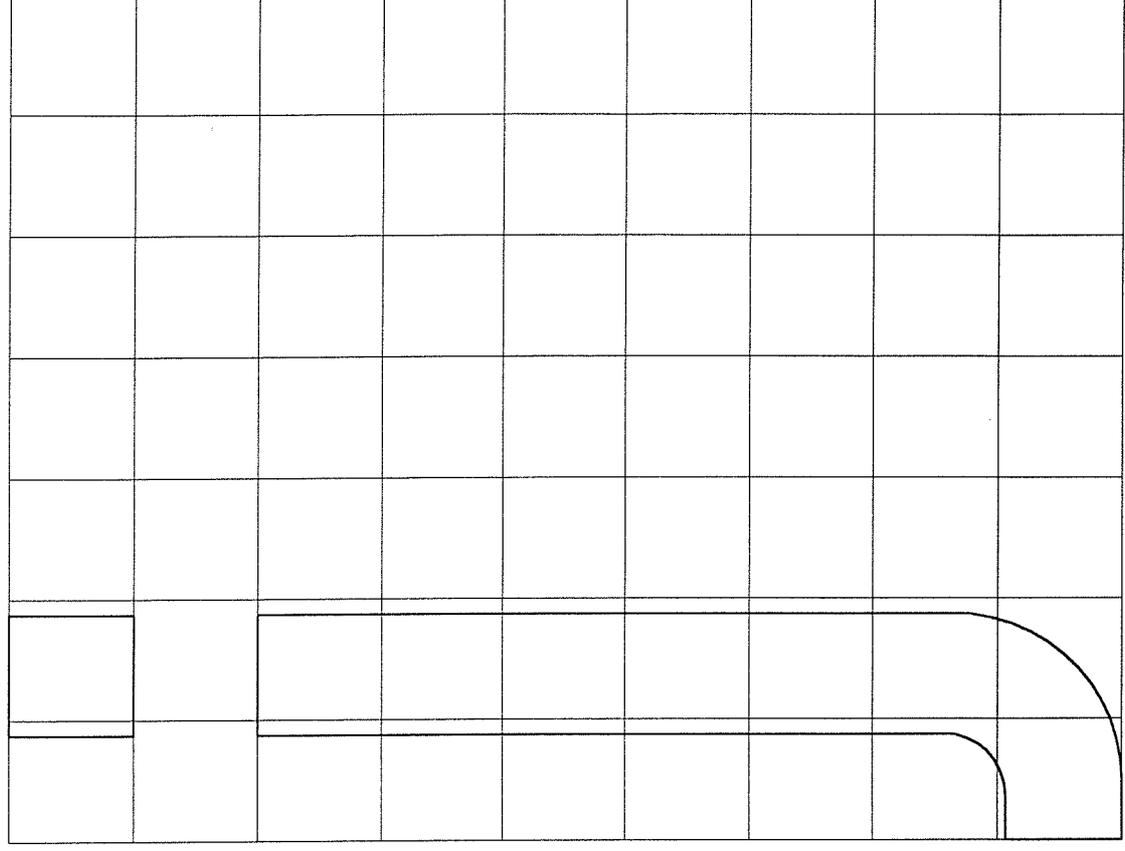
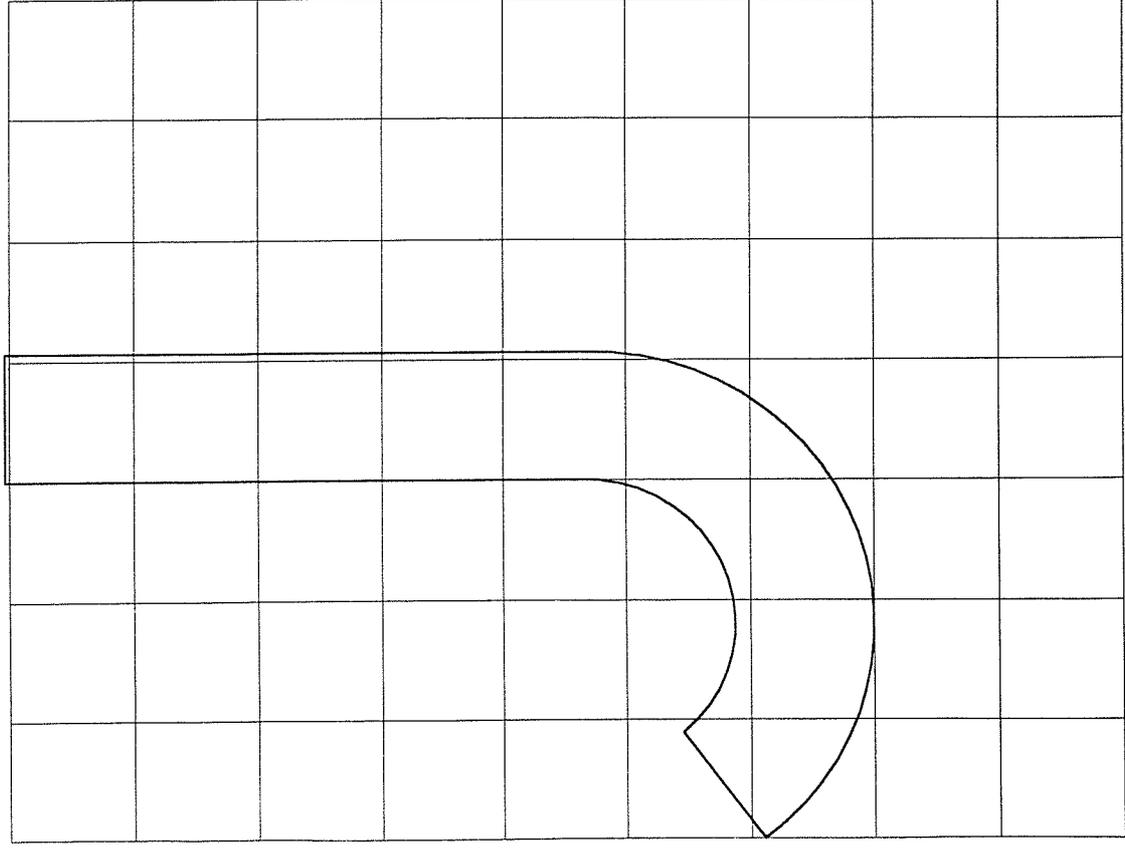
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

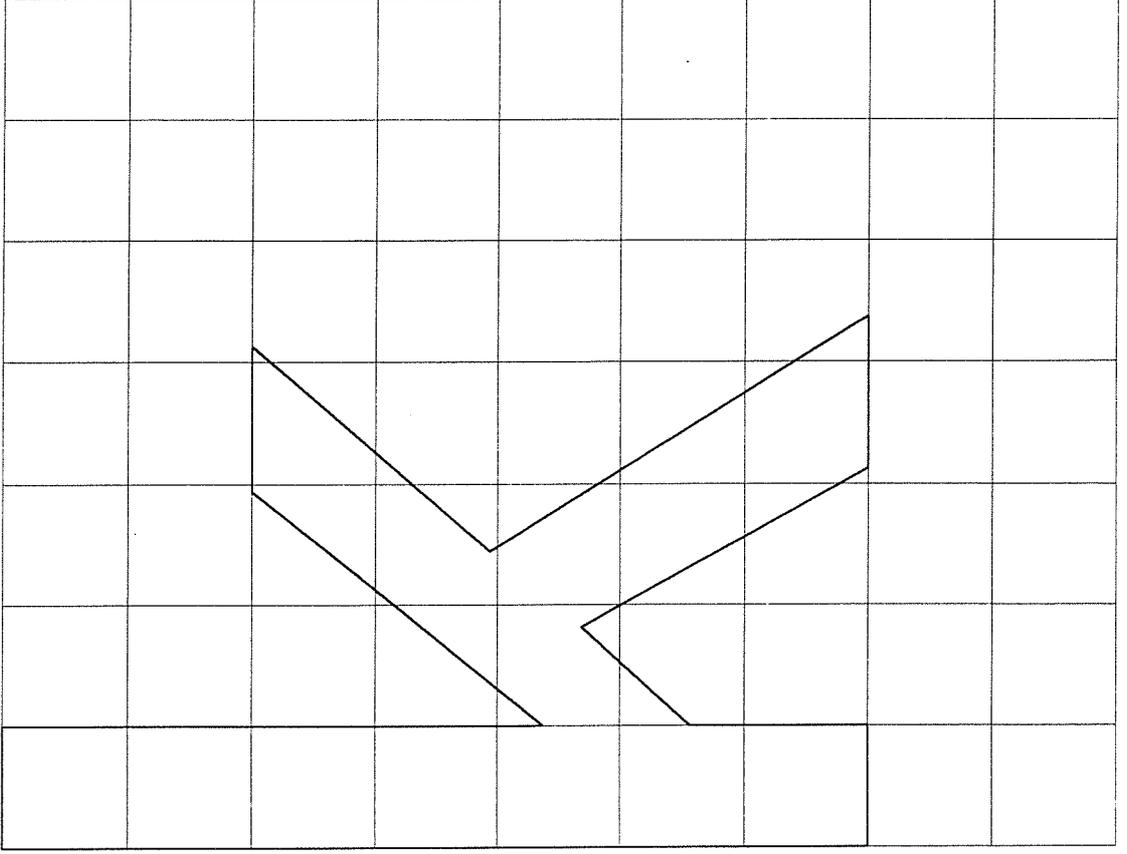
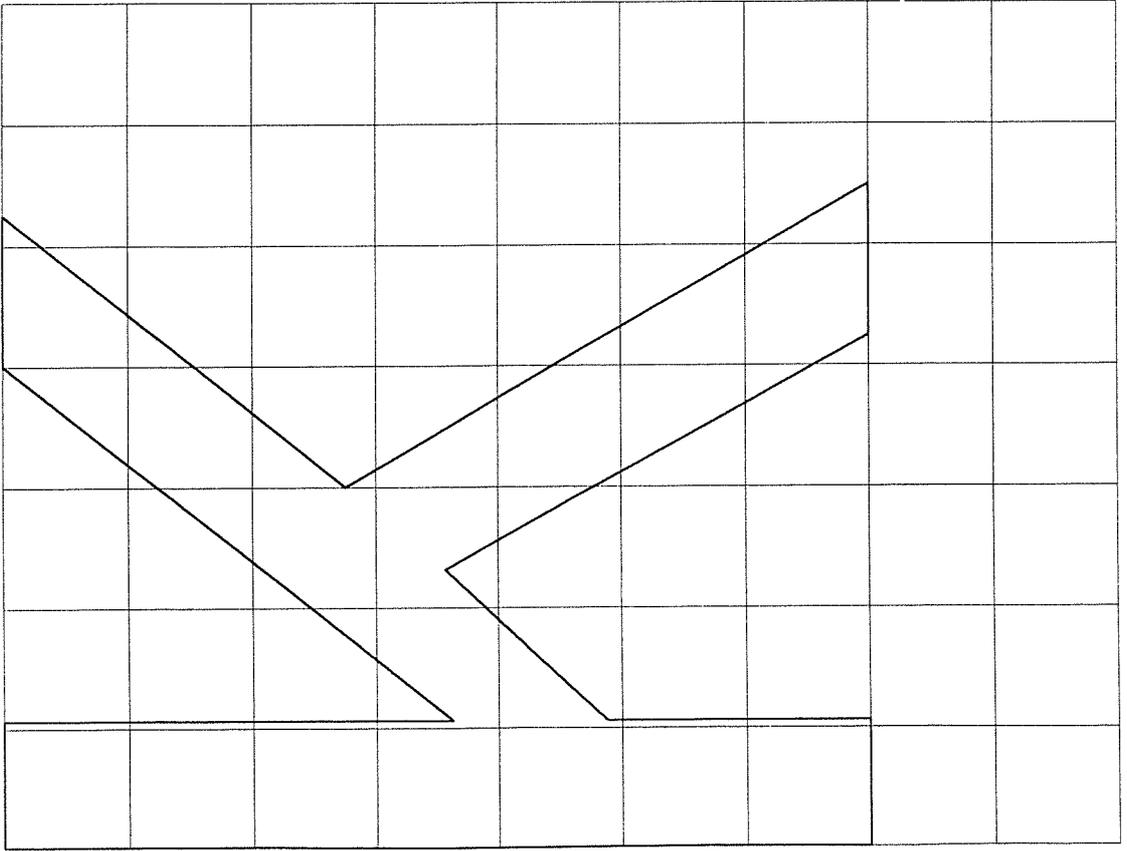


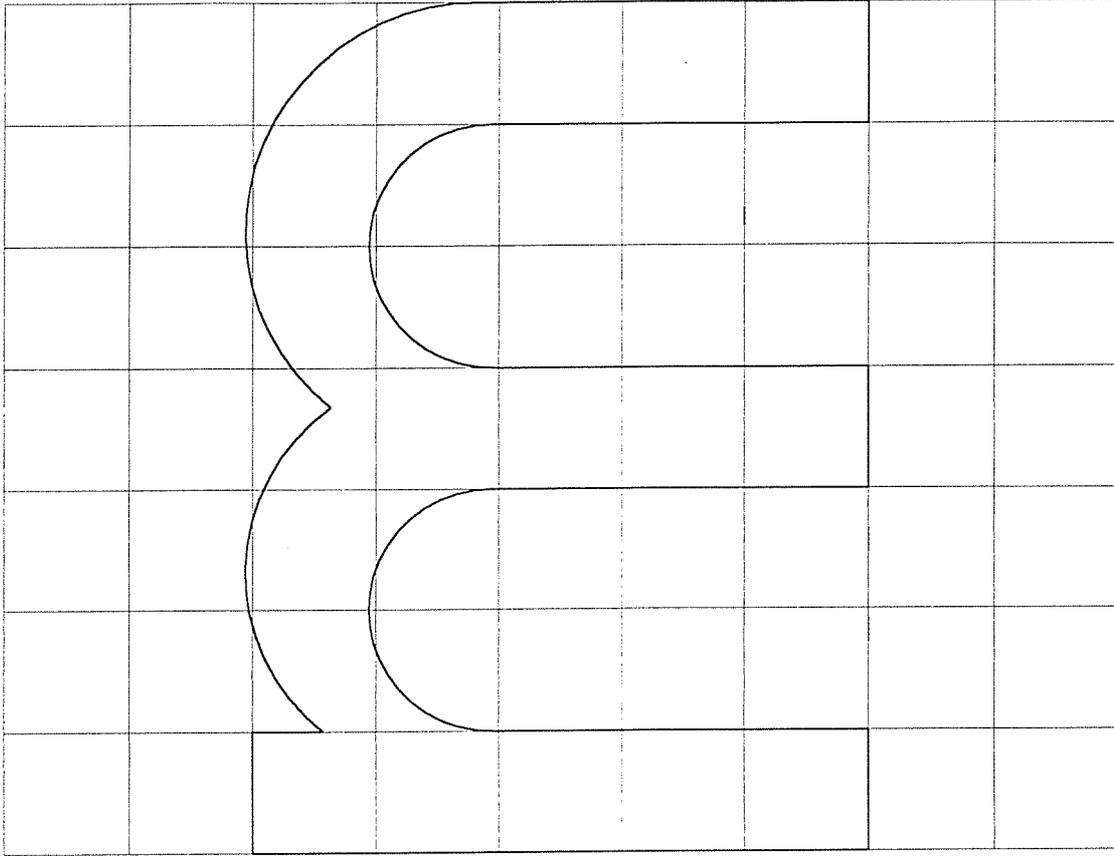
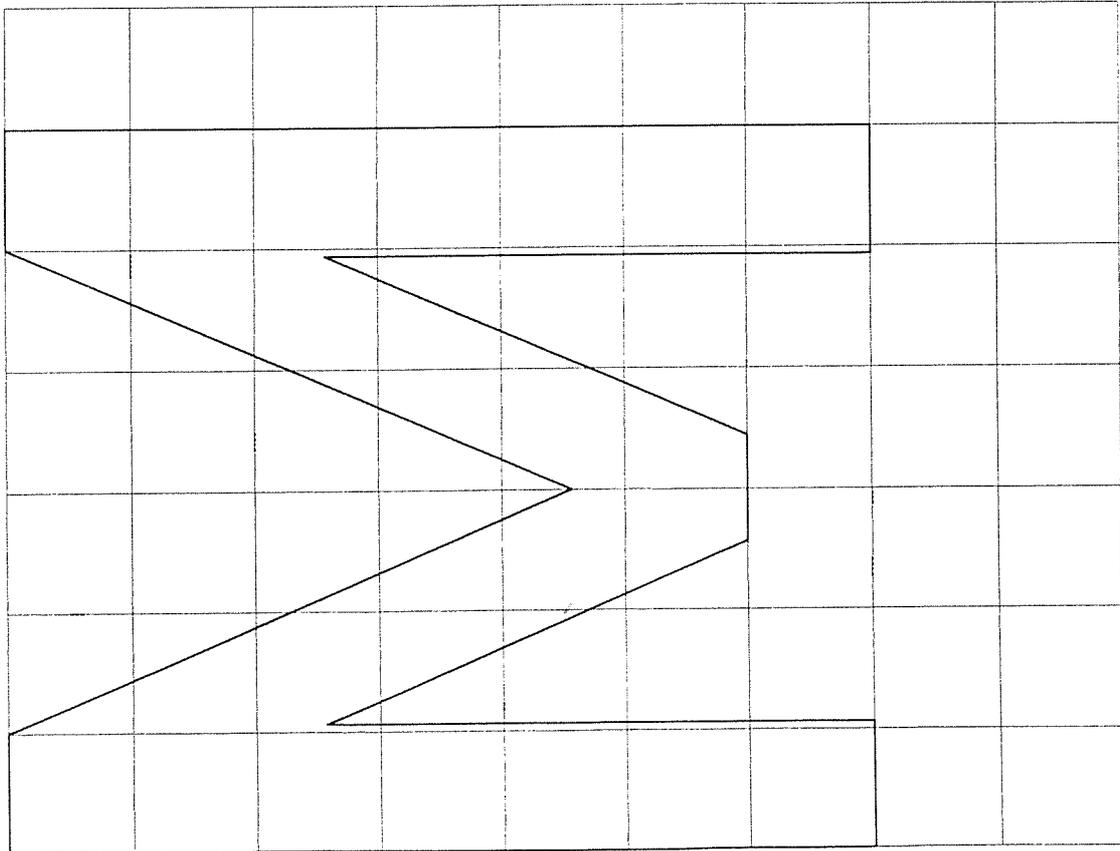
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

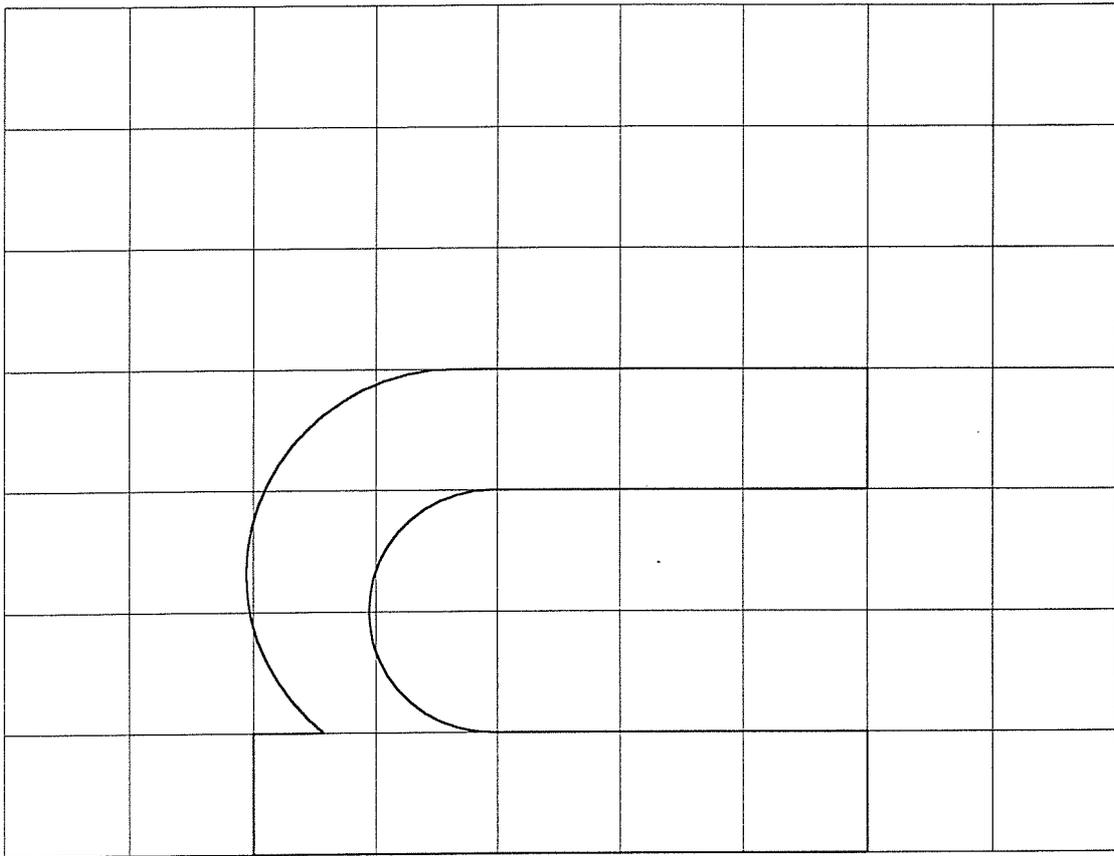
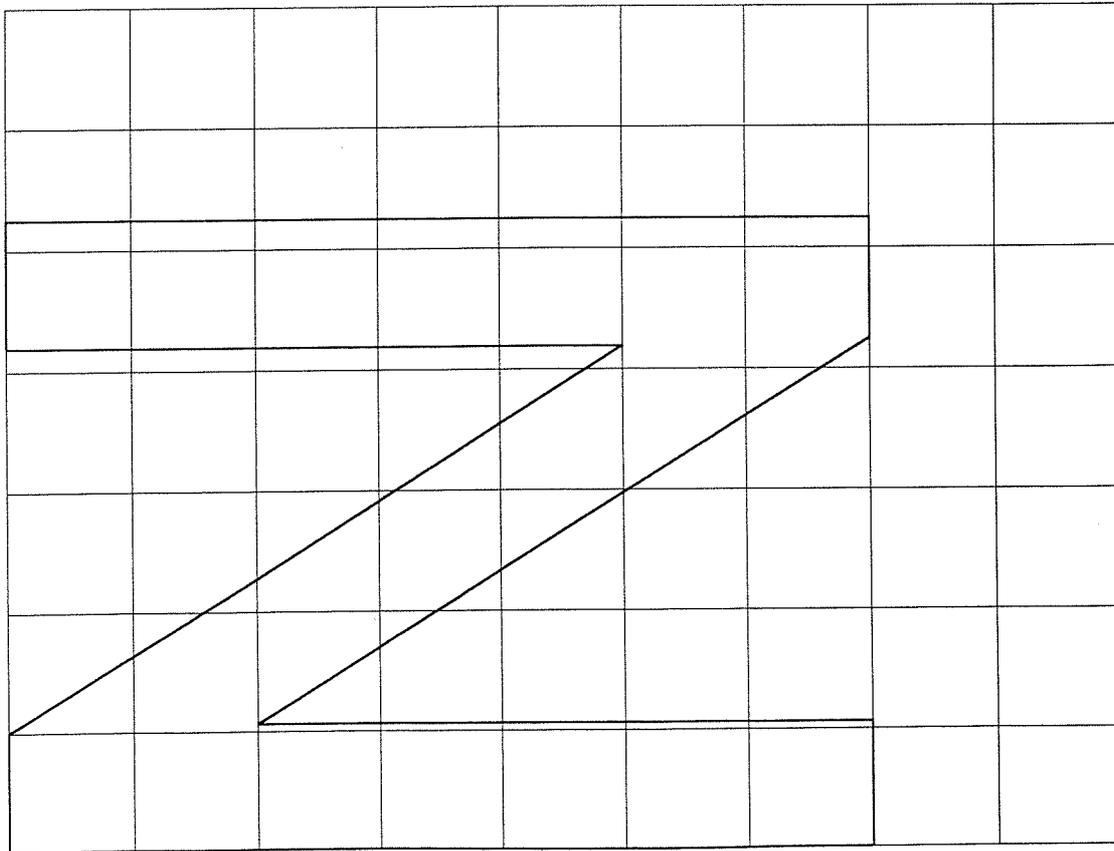


ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

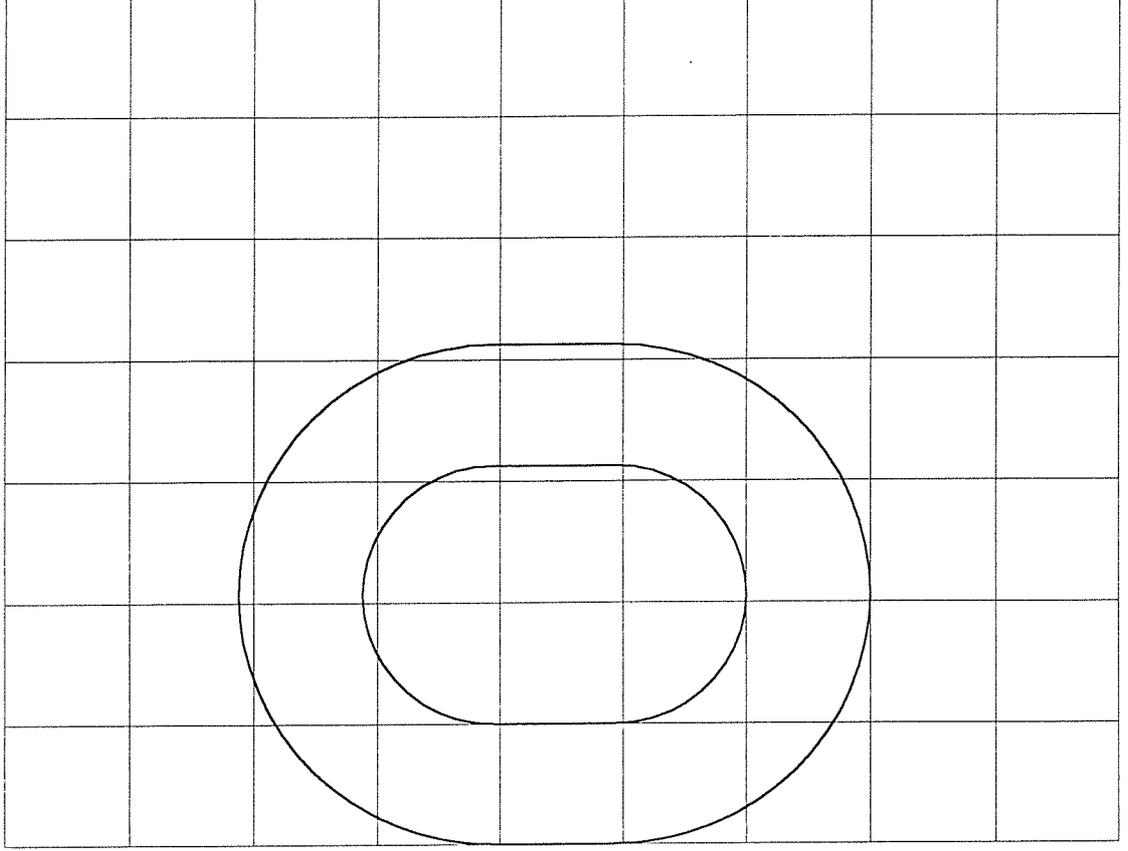
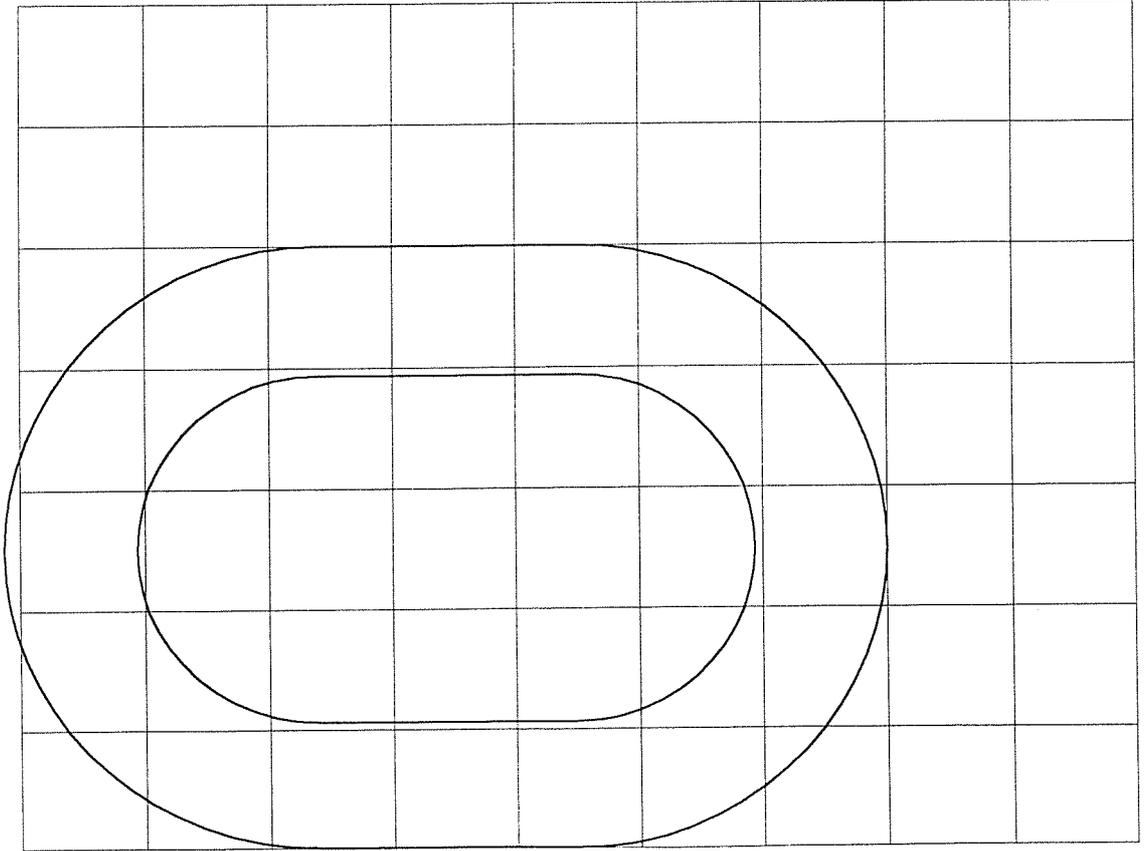


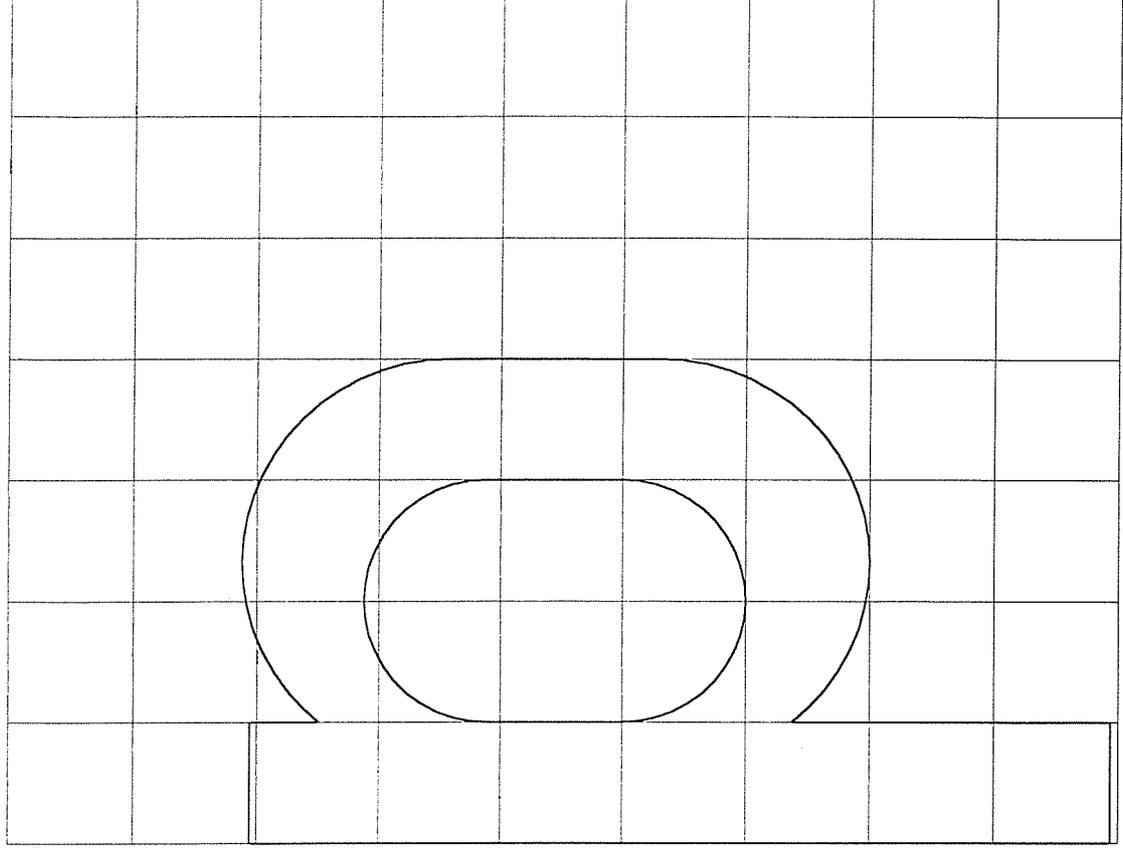
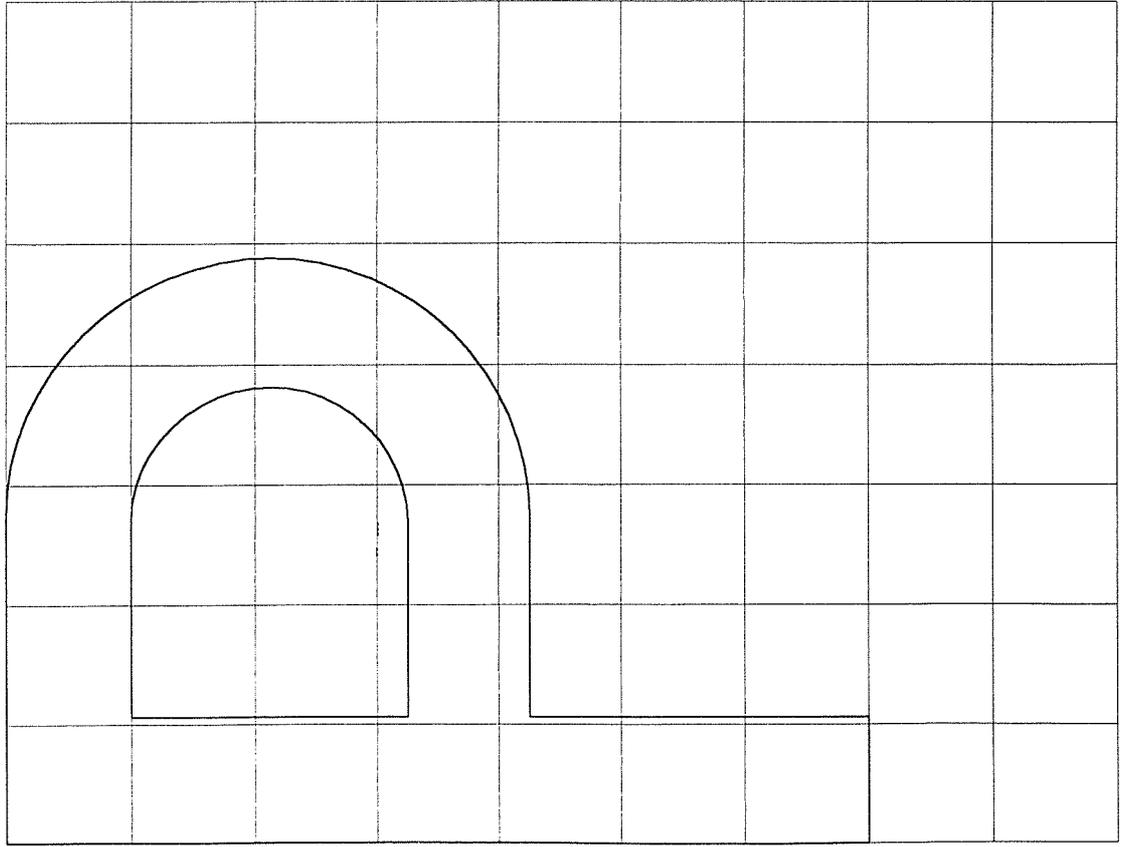


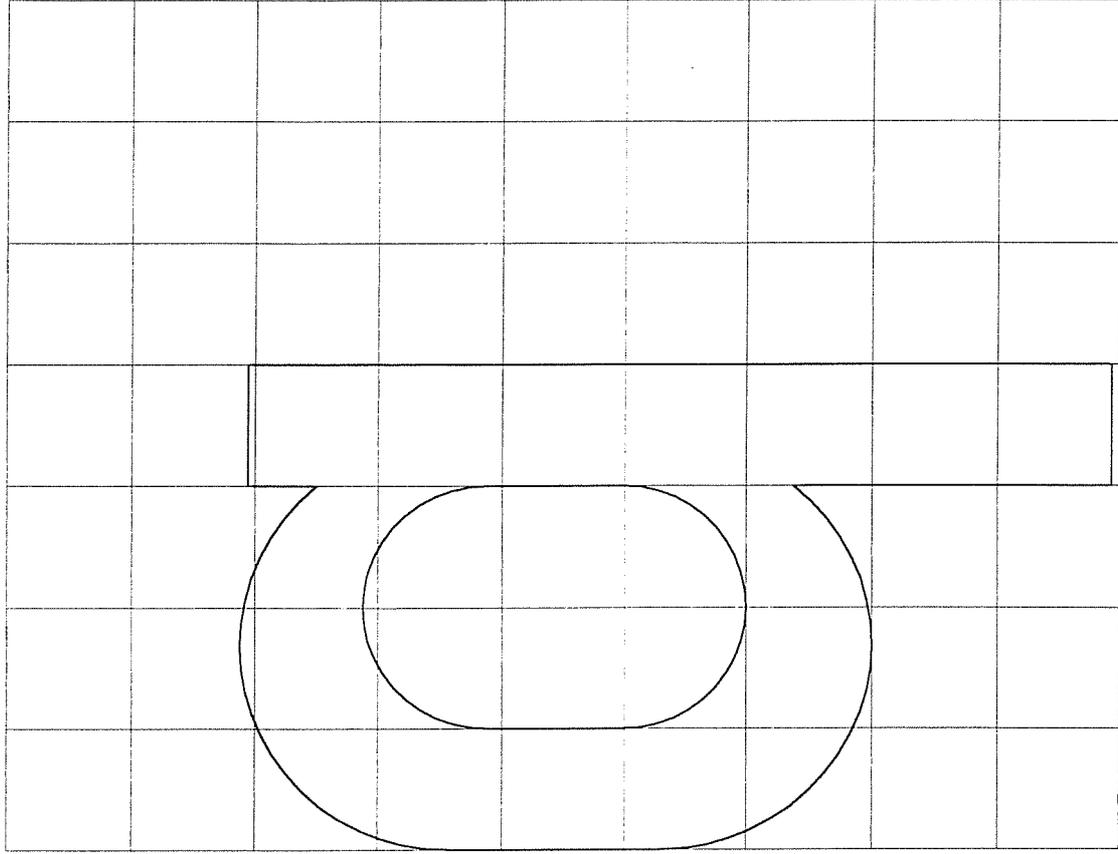
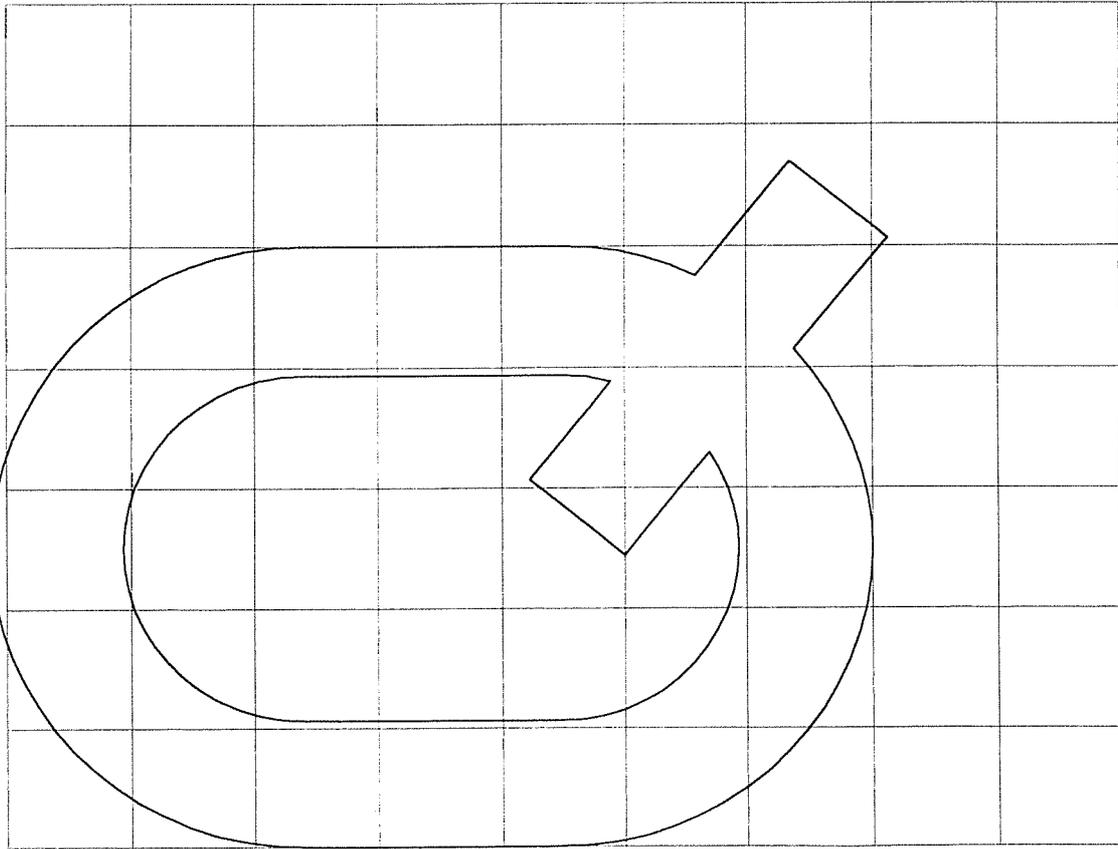




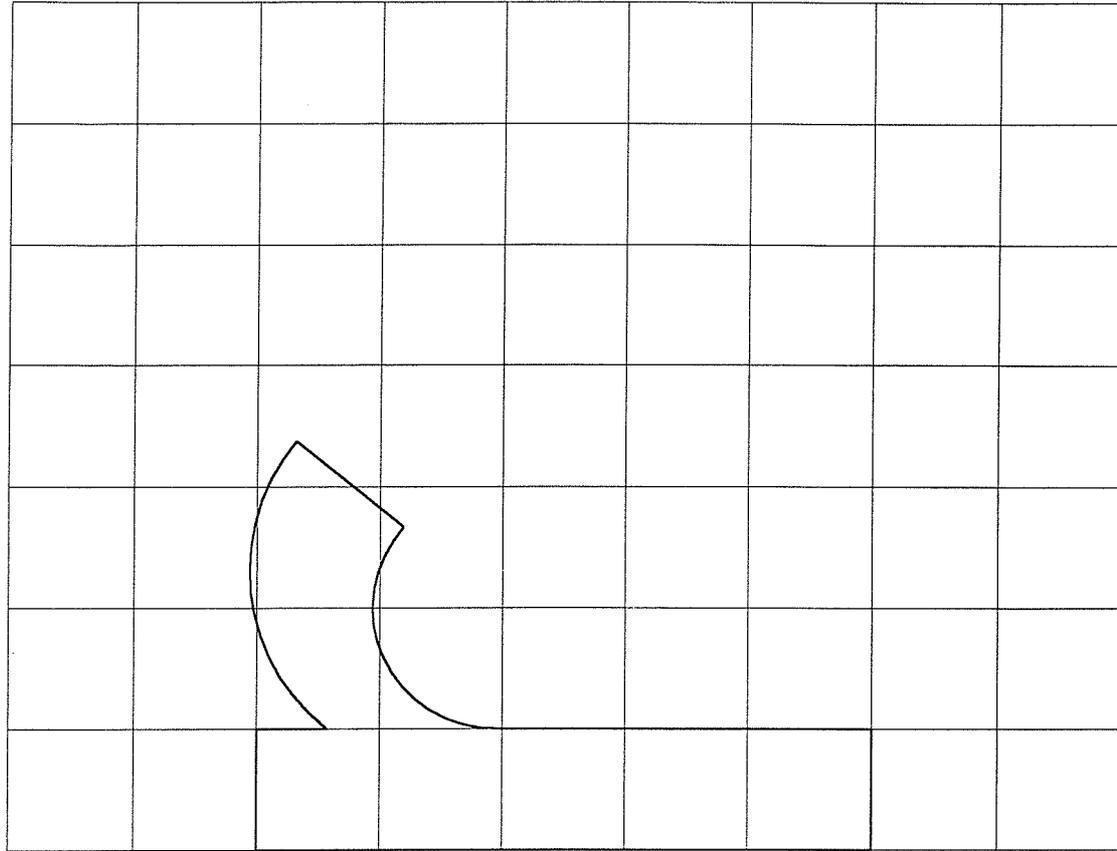
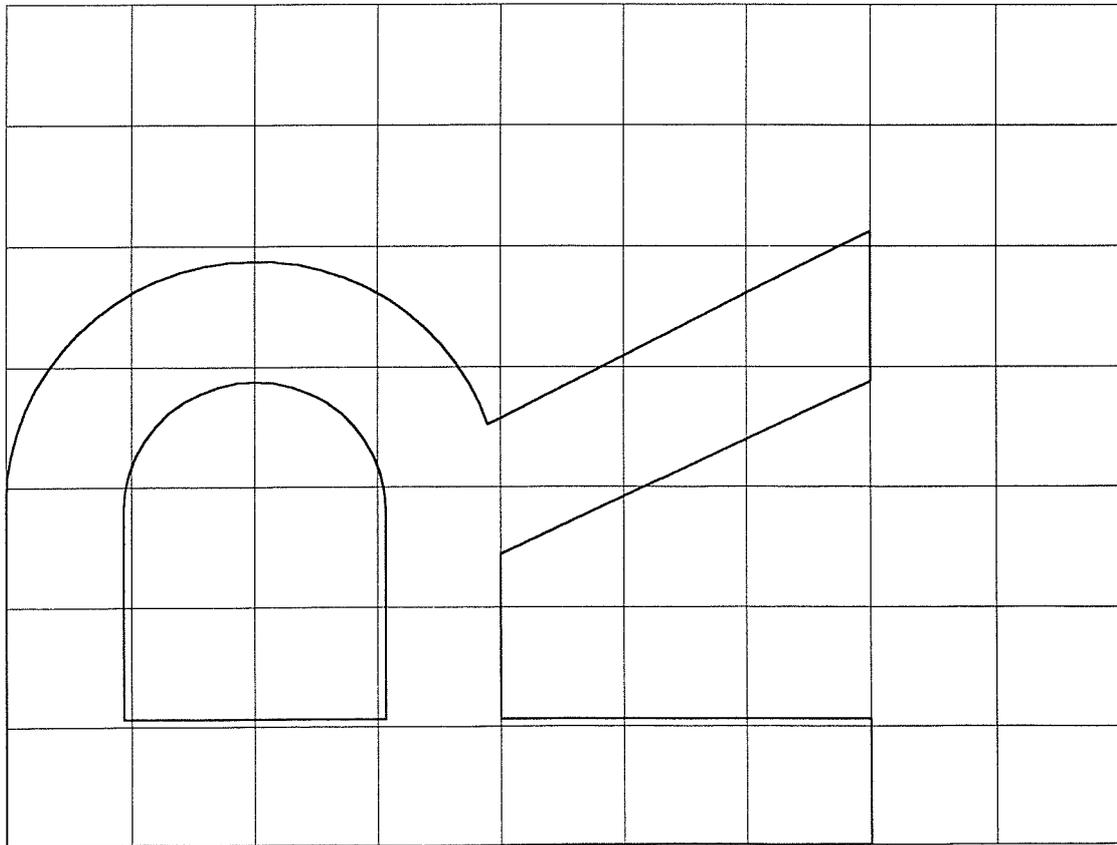
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



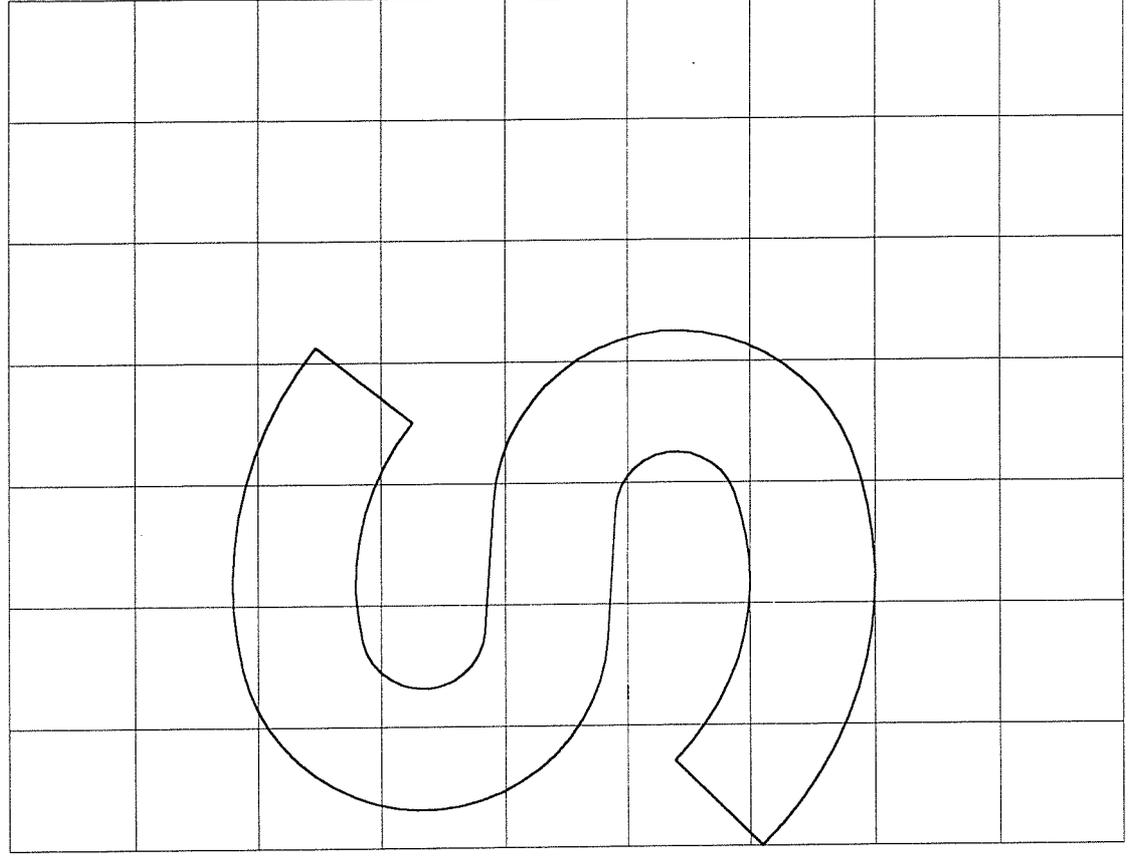
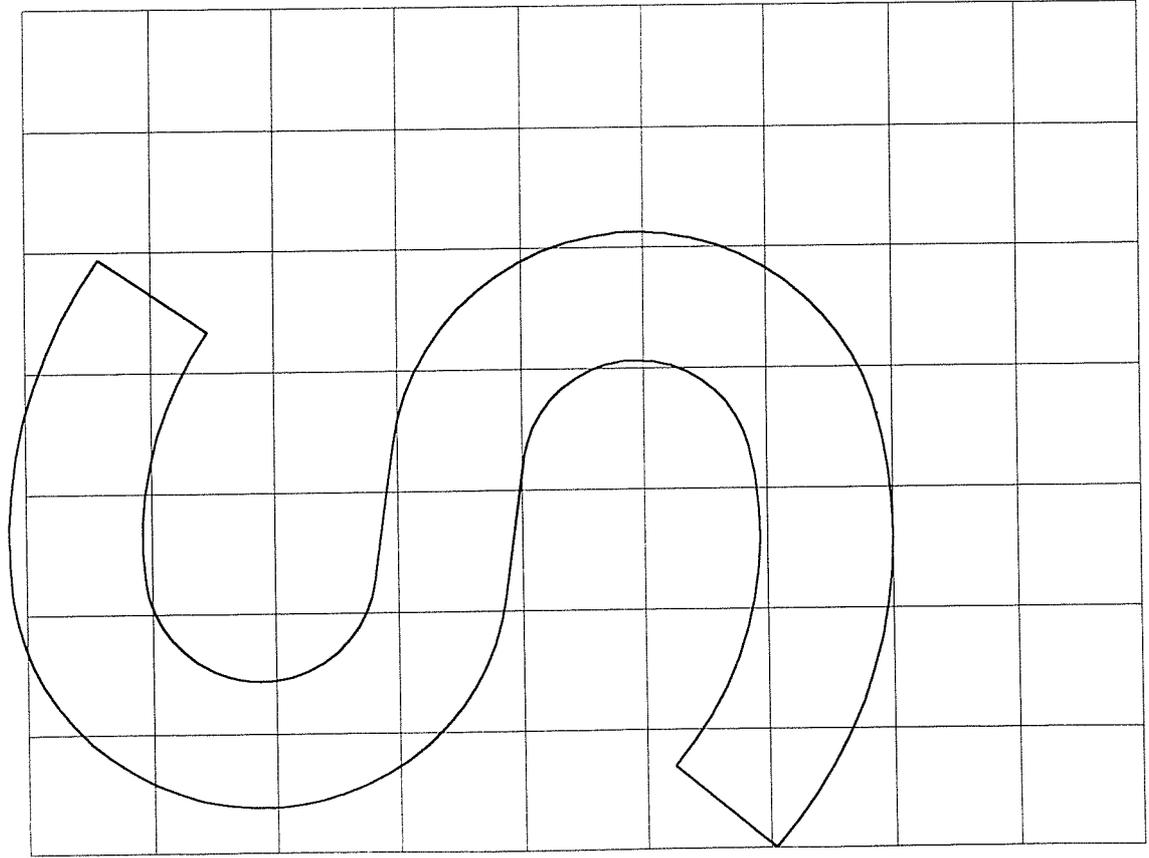




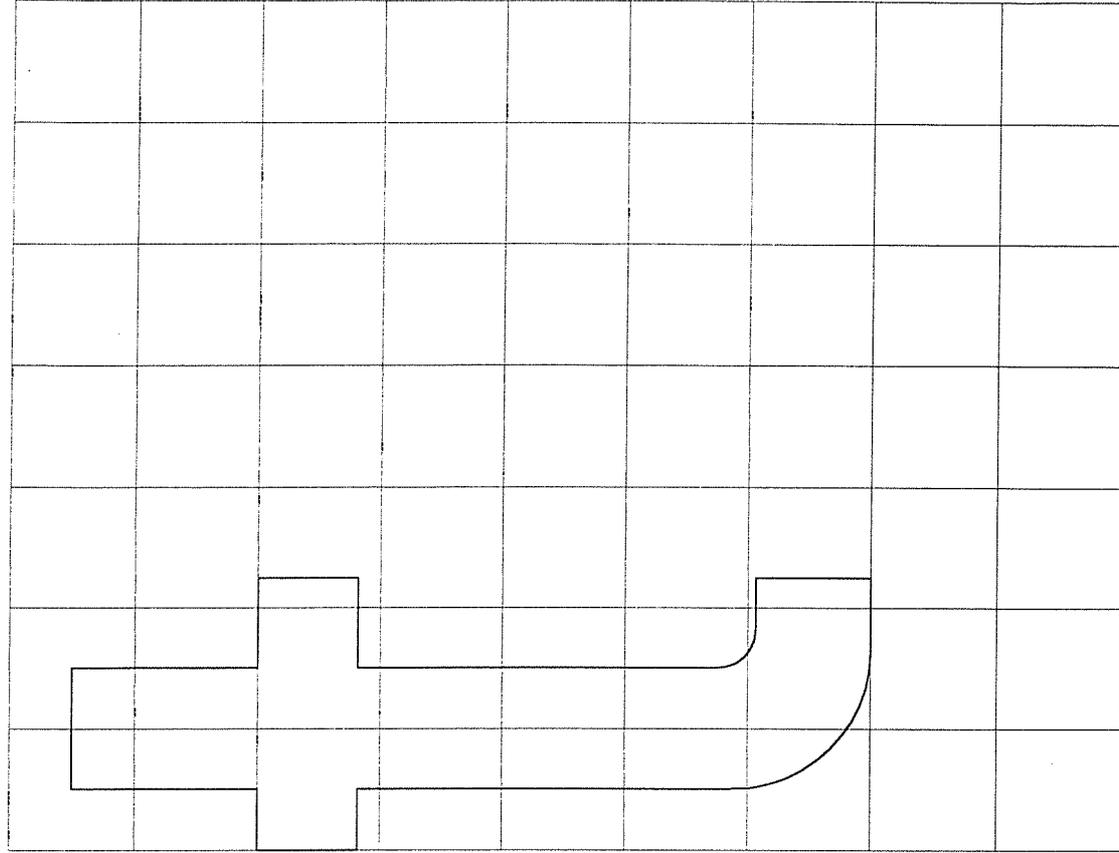
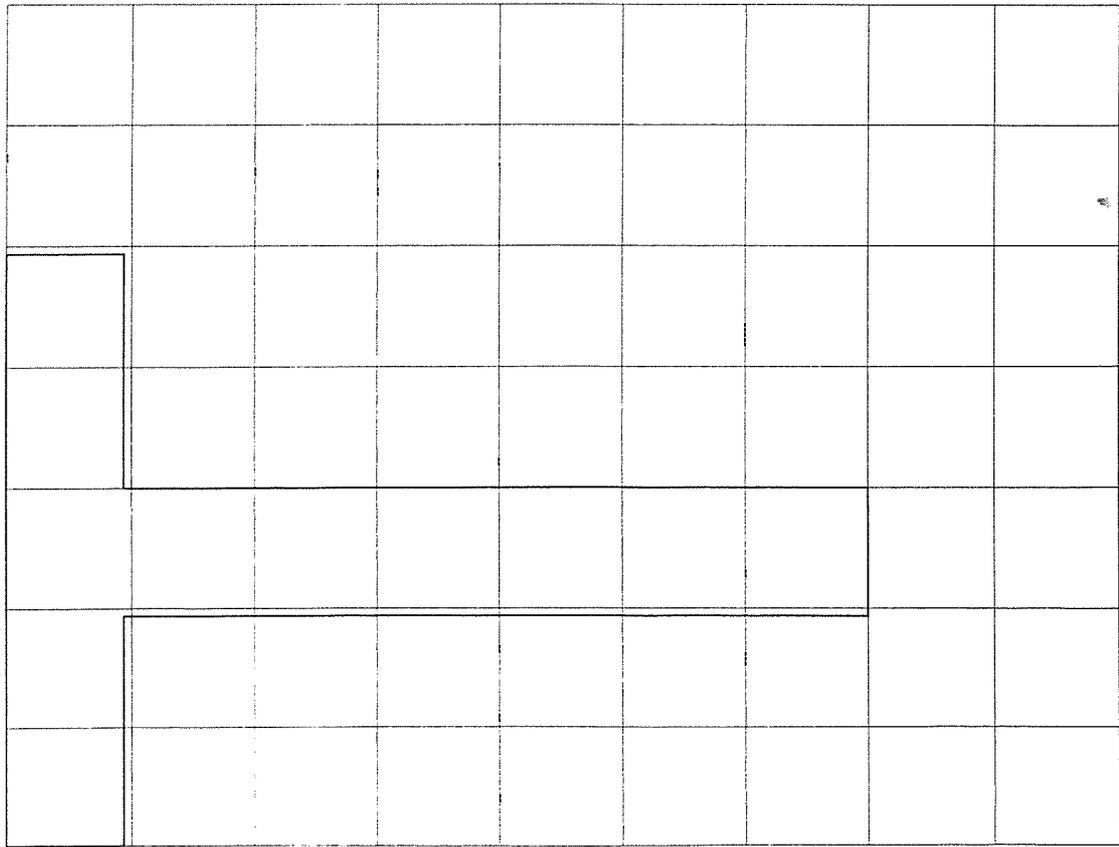
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Ύψος : 112mm)



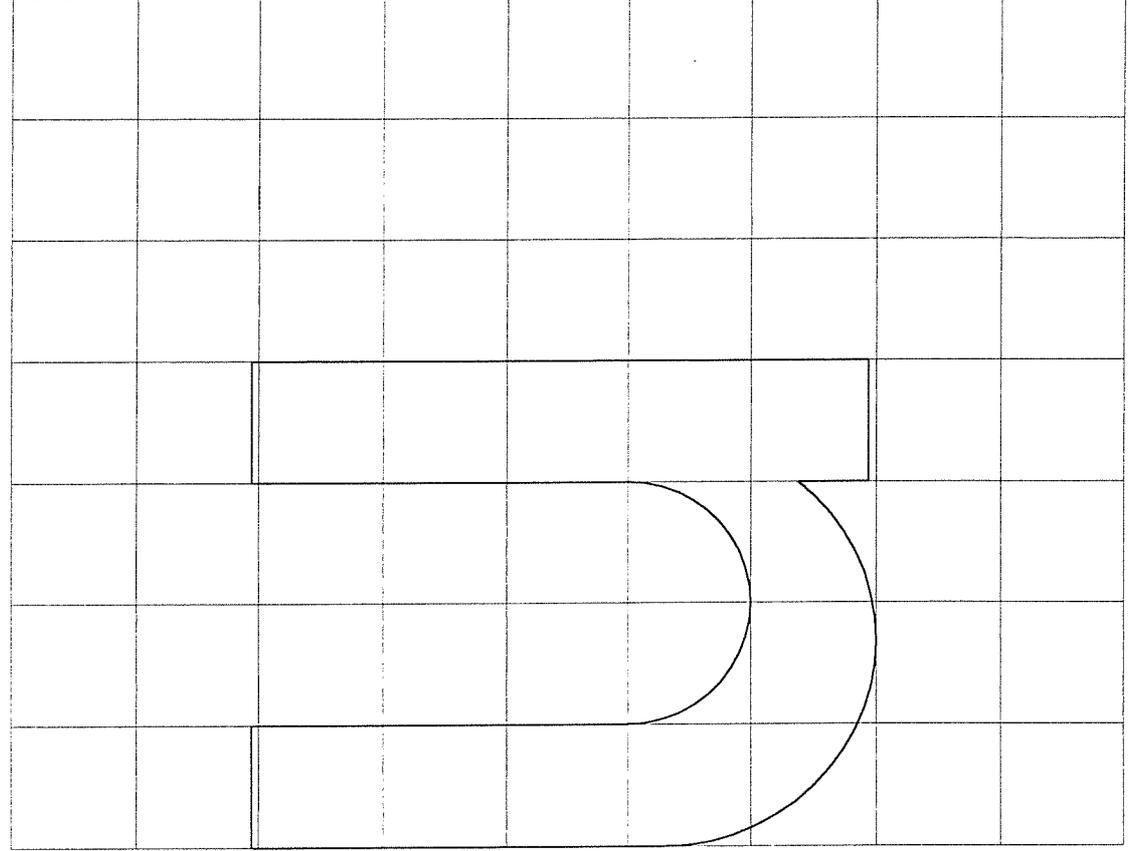
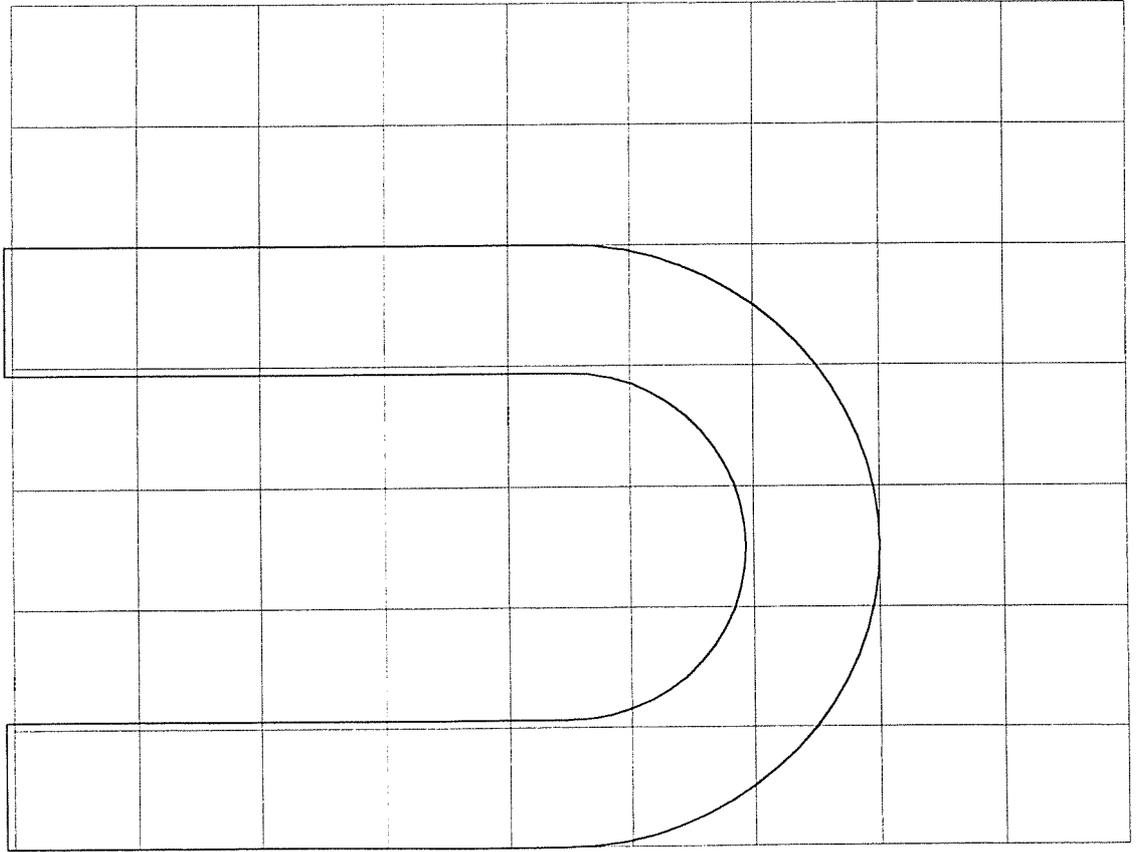
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

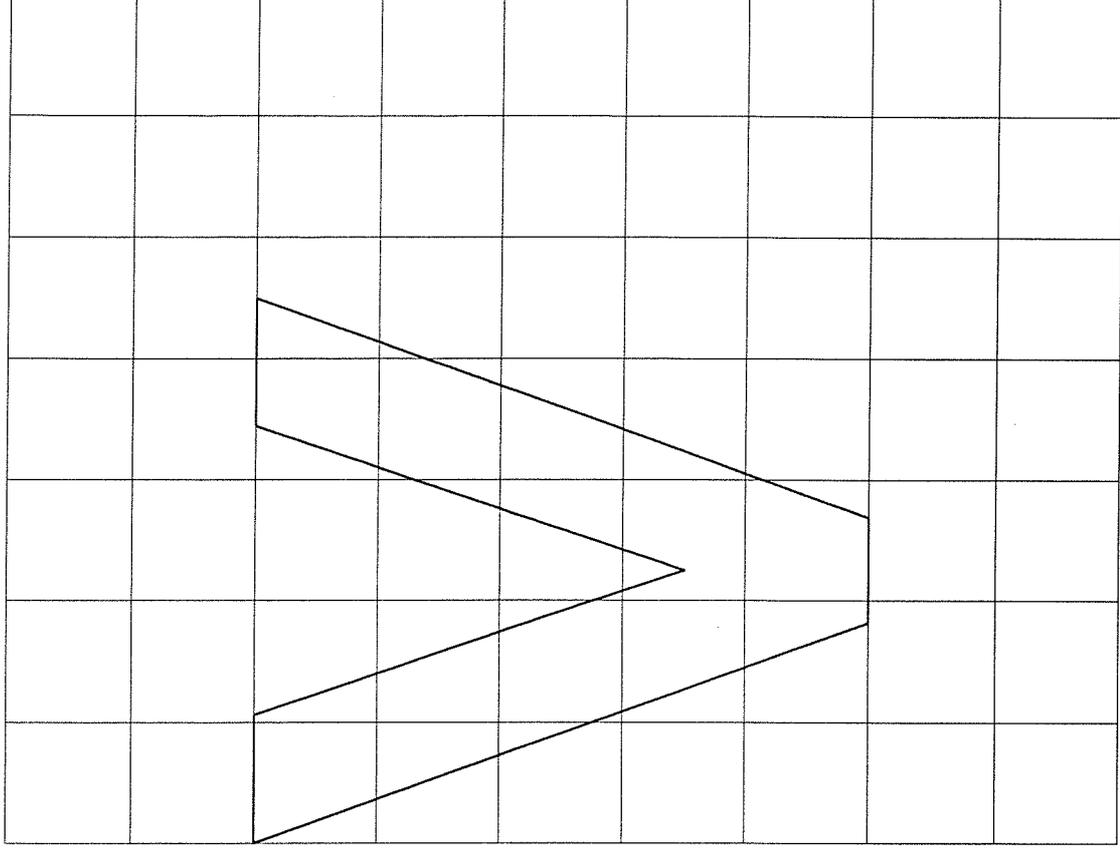
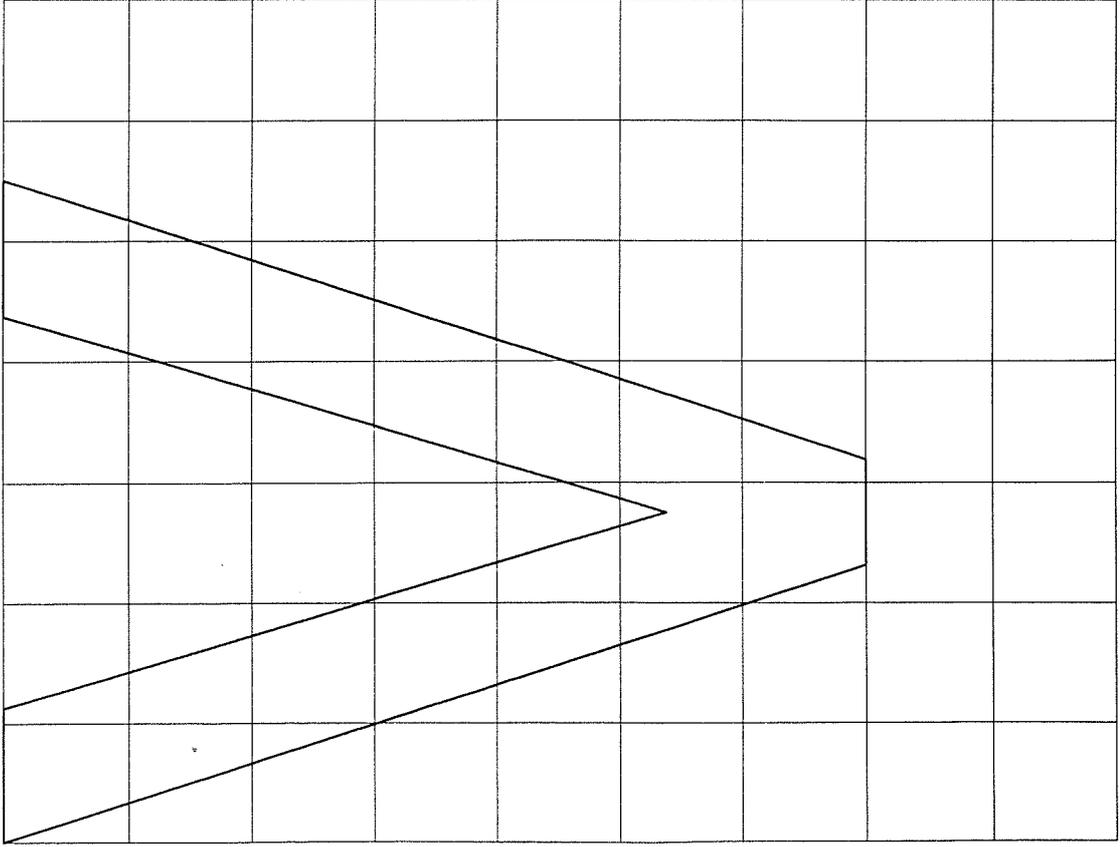


ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Ύψος : 112mm)

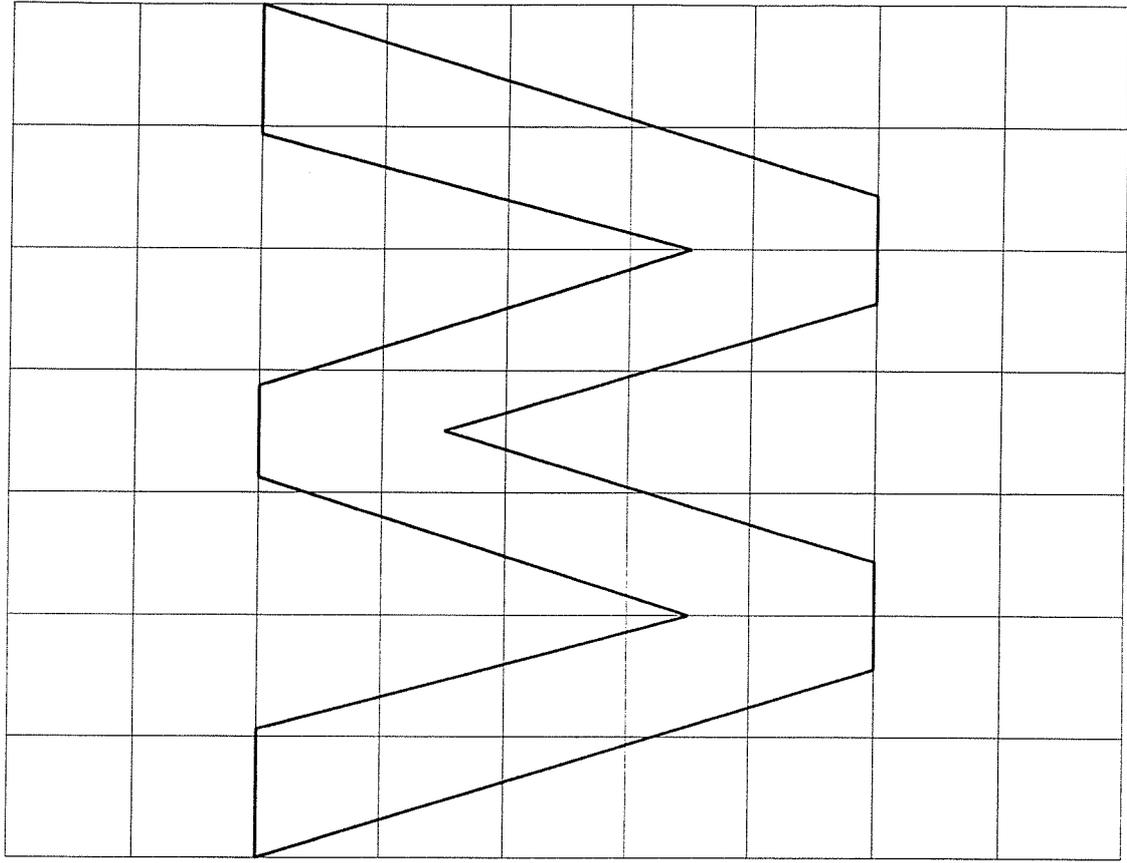
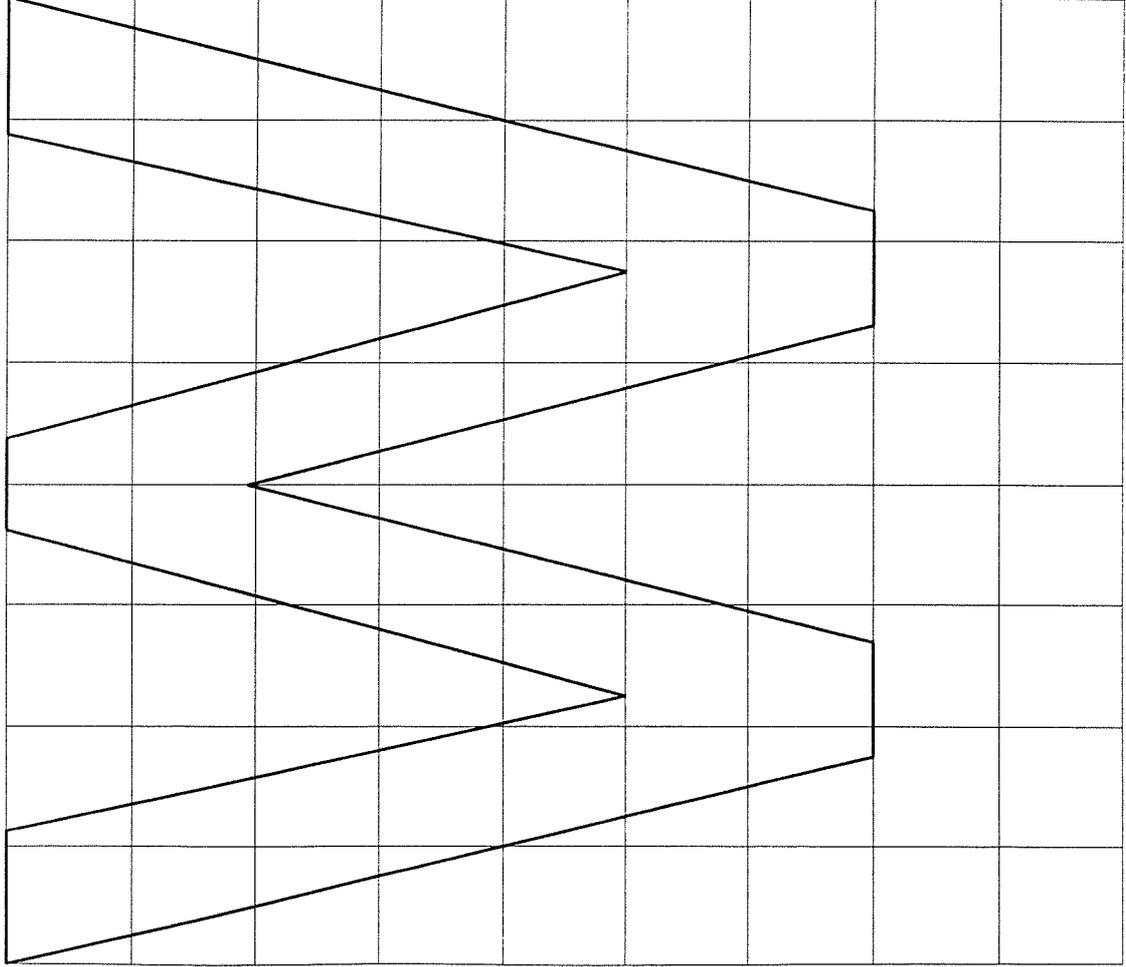


ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)

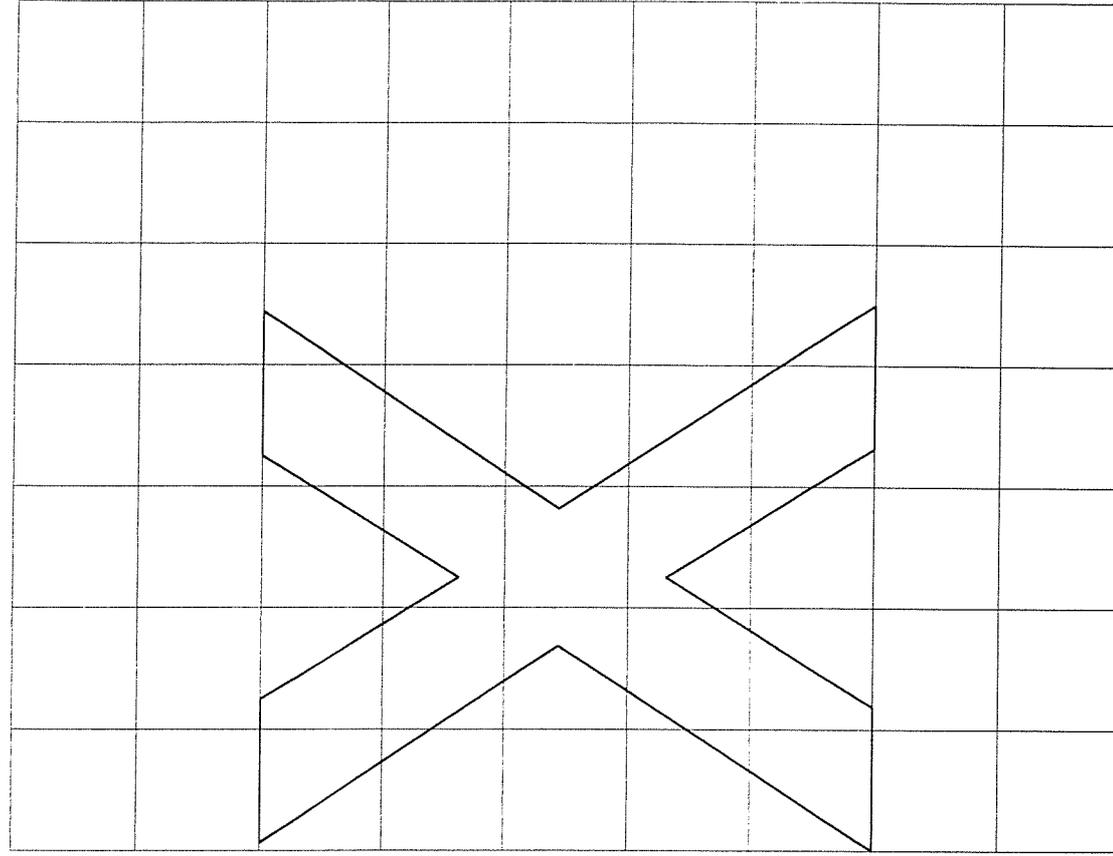
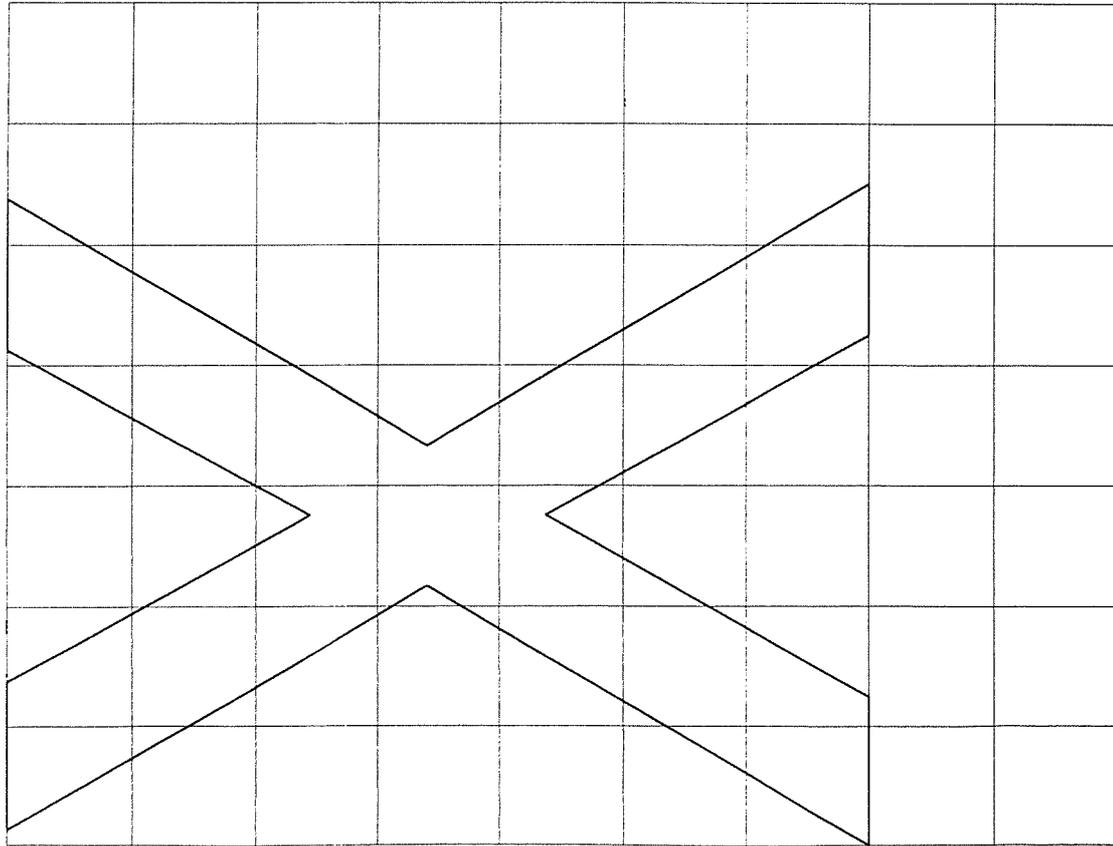




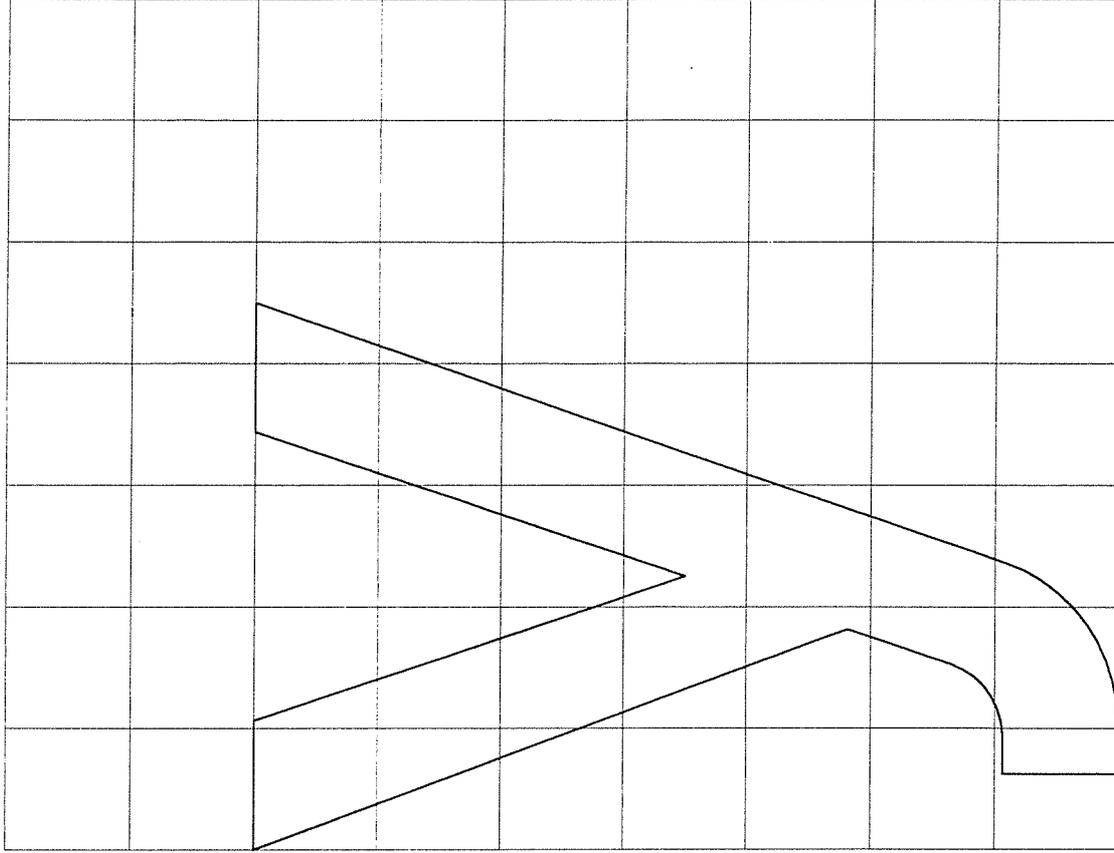
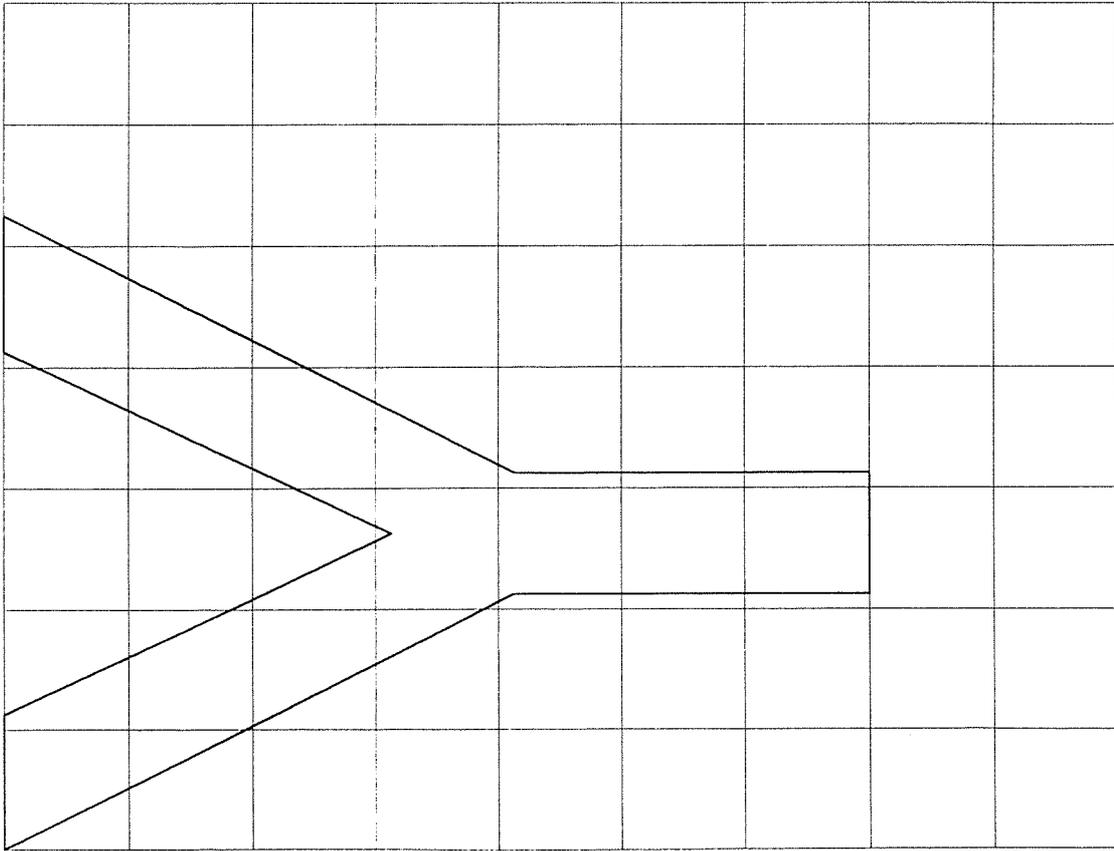
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



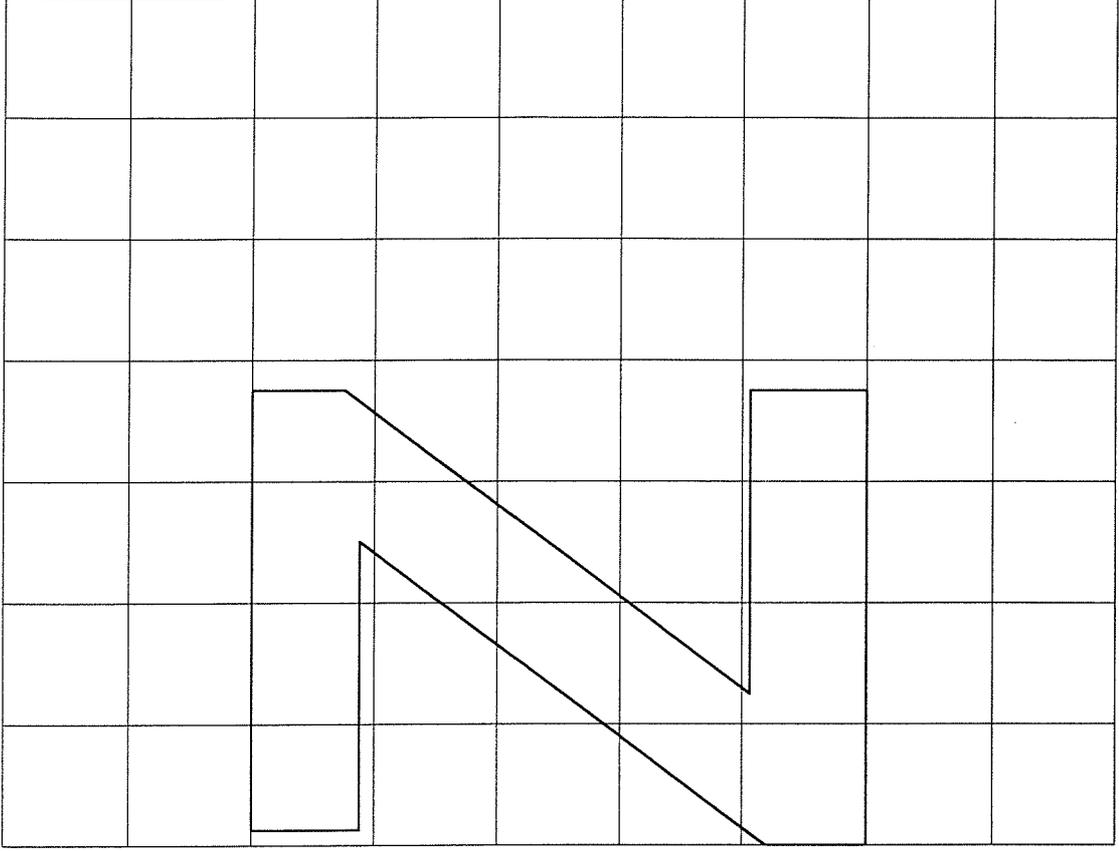
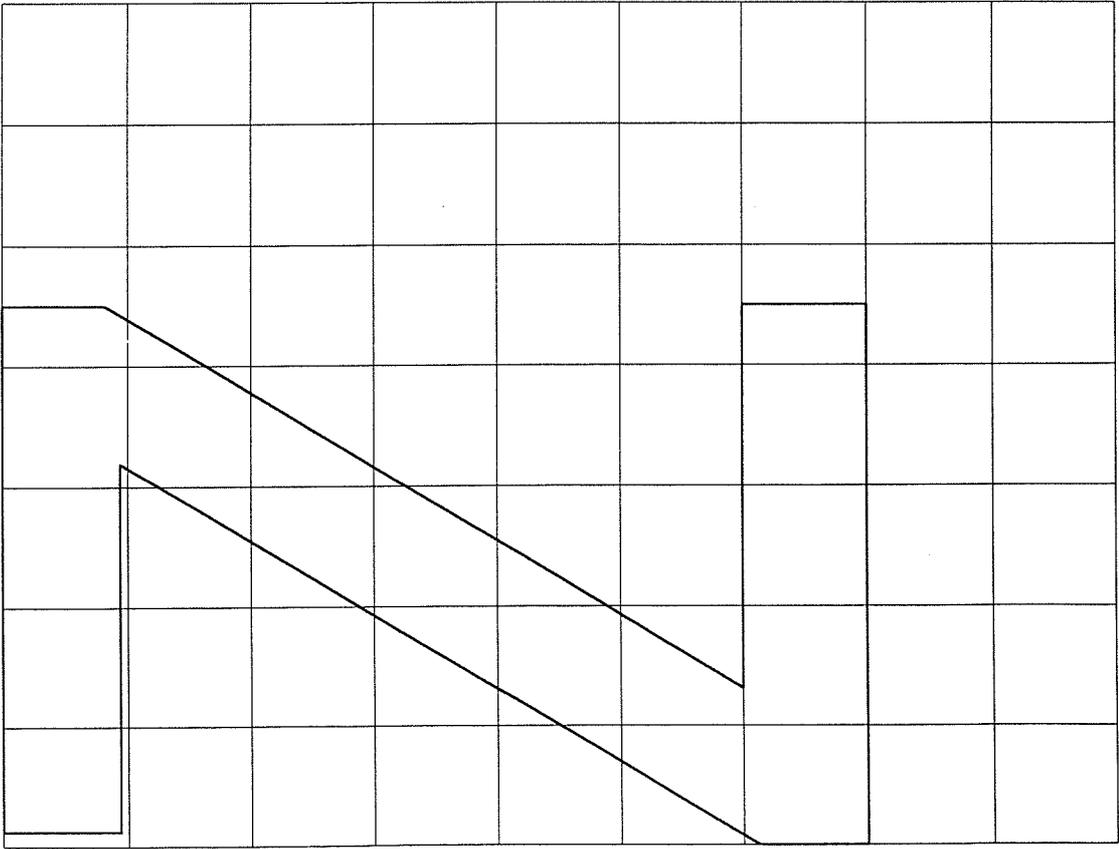
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



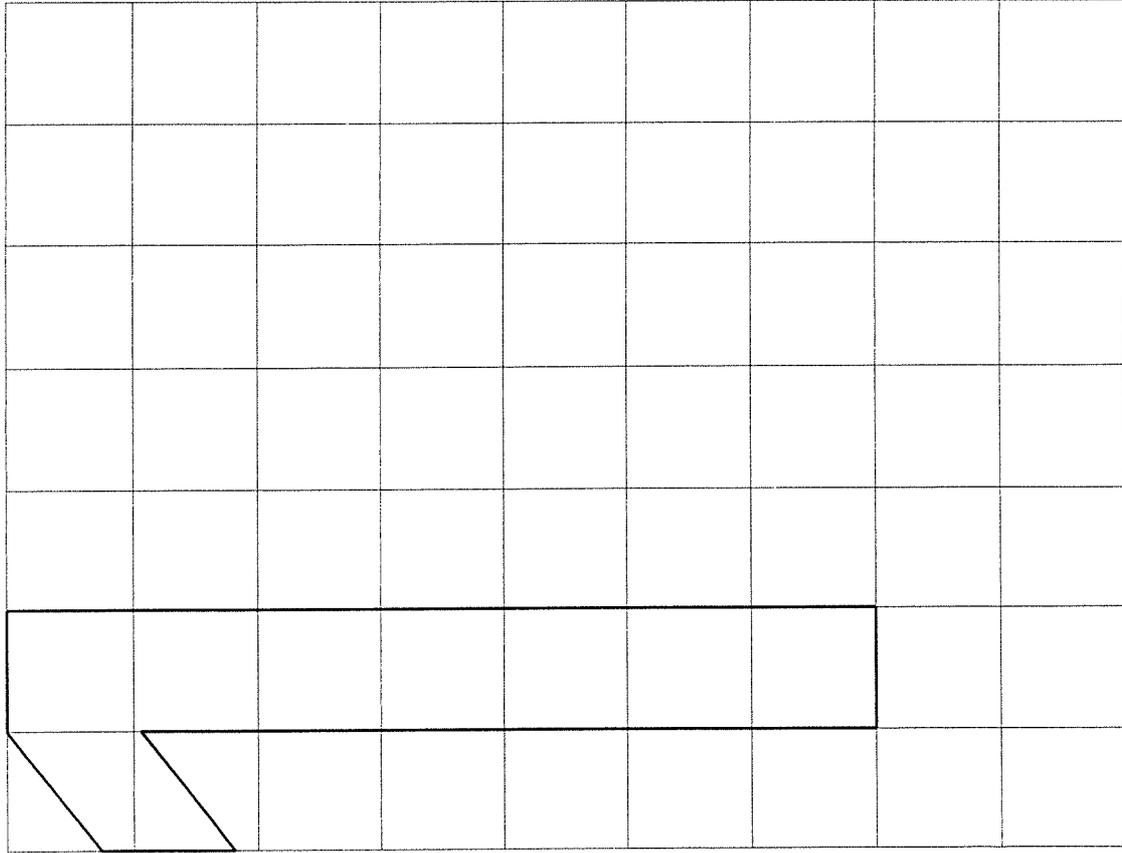
Μέρος 6: Κατασκευαστικά Σχέδια Γραμμάτων και Αριθμών

5. Αριθμοί, κανονική και στενή γραφή

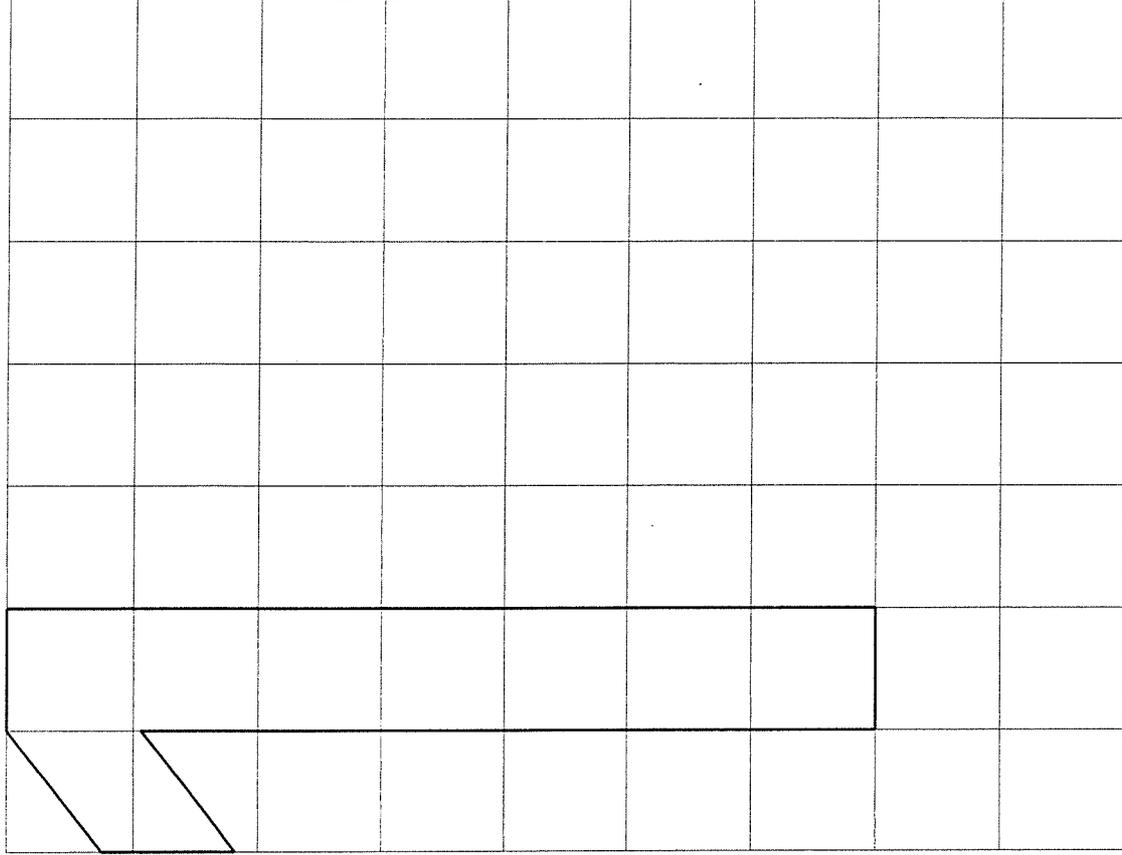
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
0	0

Μέρος 6: Κατασκευαστικά Σχέδια Γραμμάτων και Αριθμών

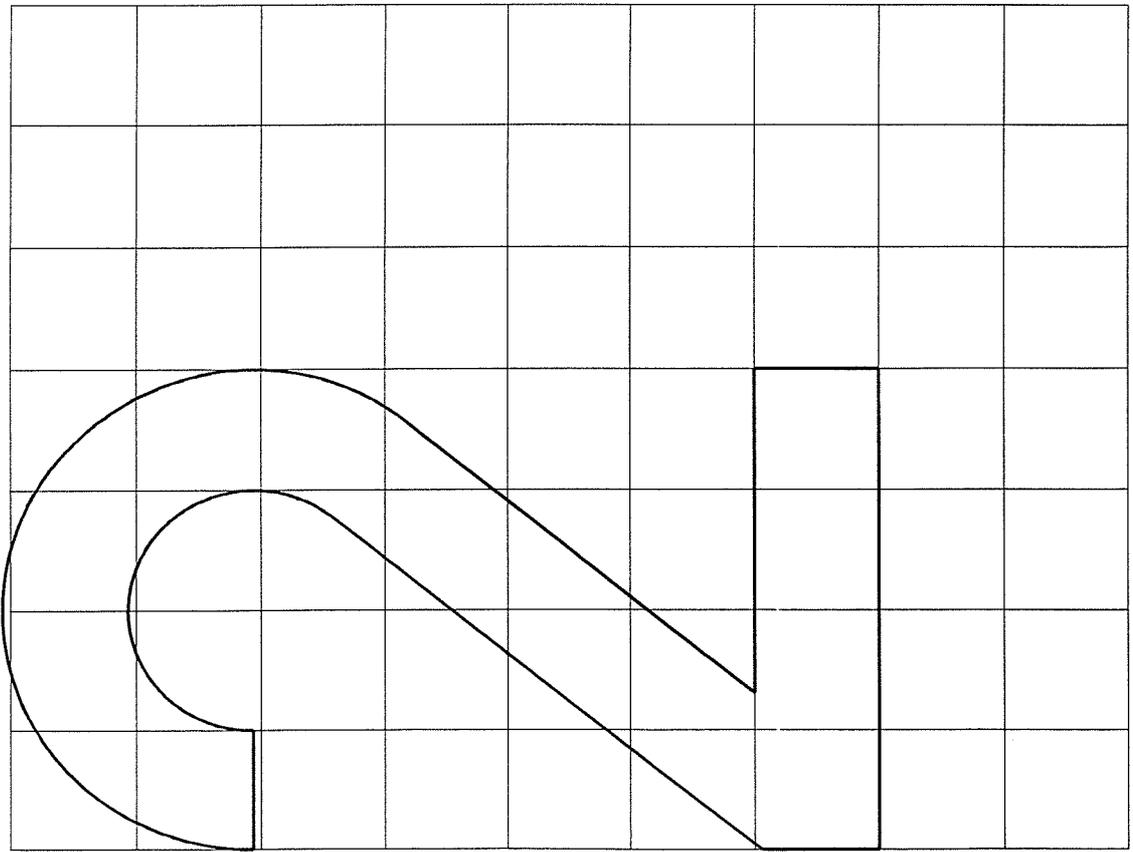
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



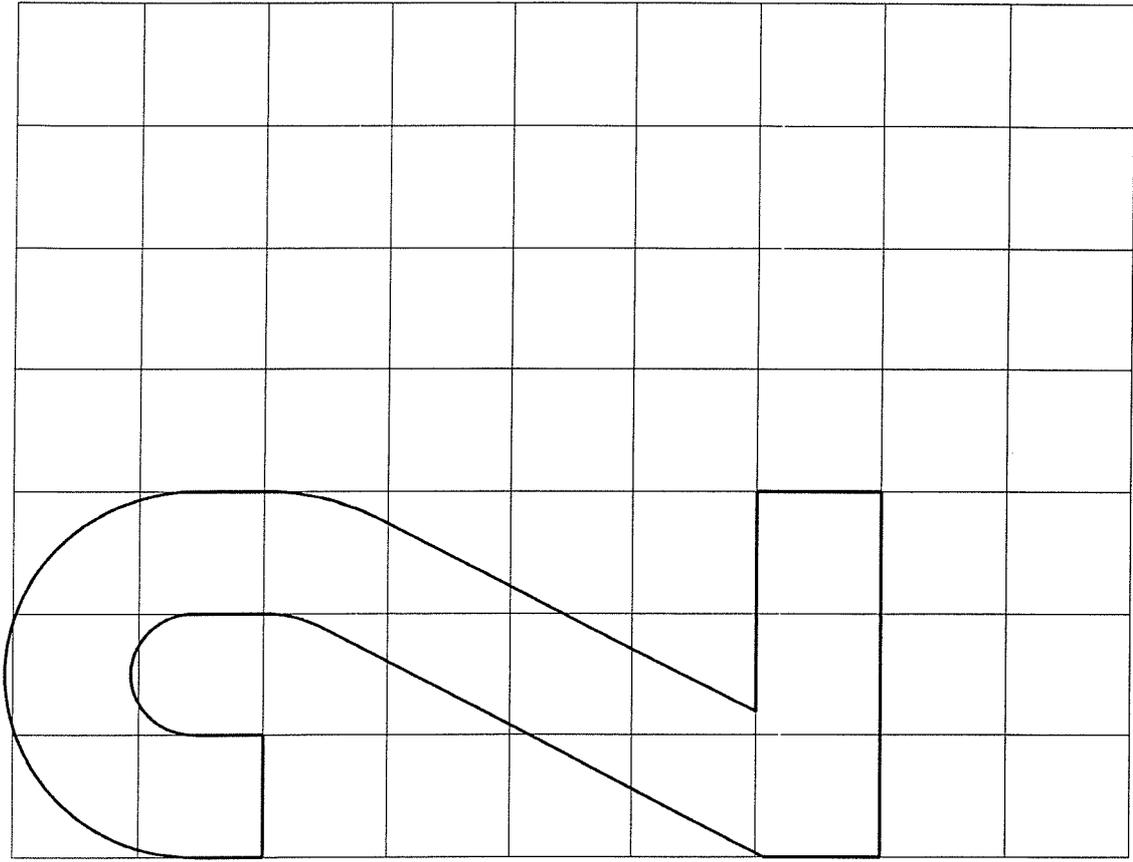
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



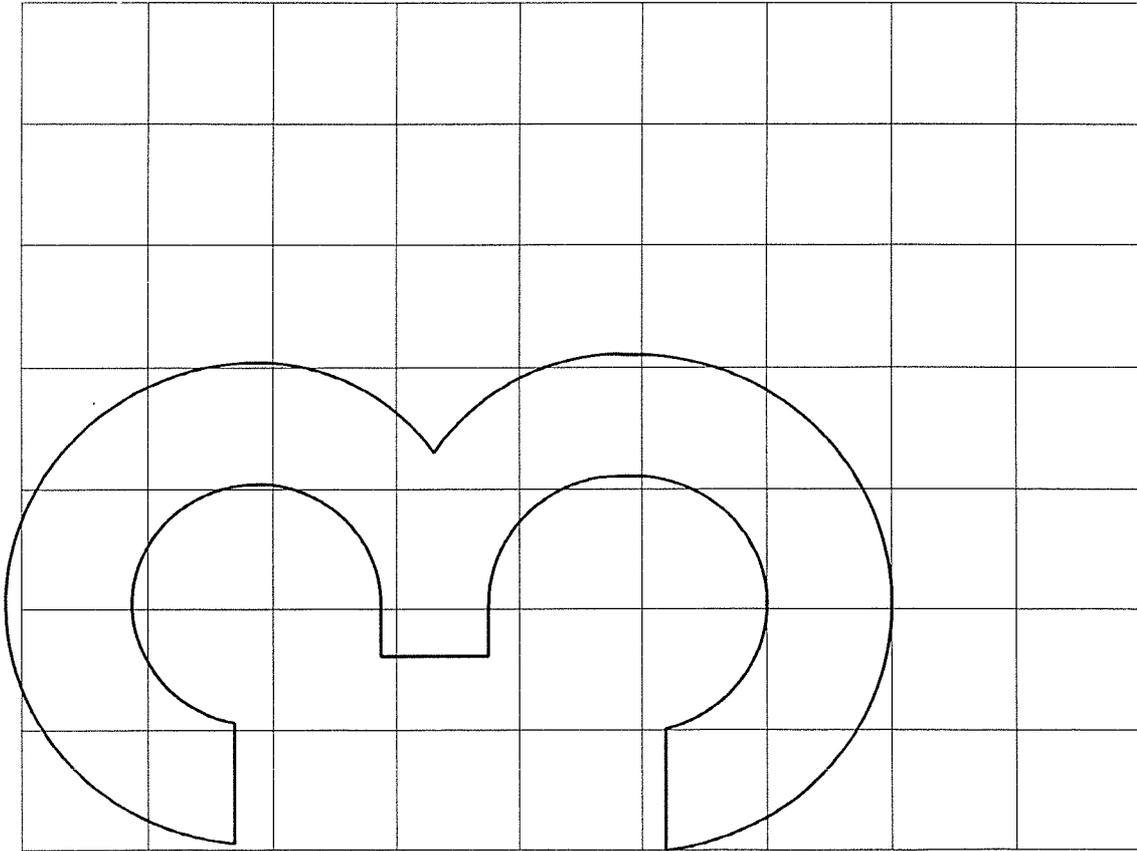
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



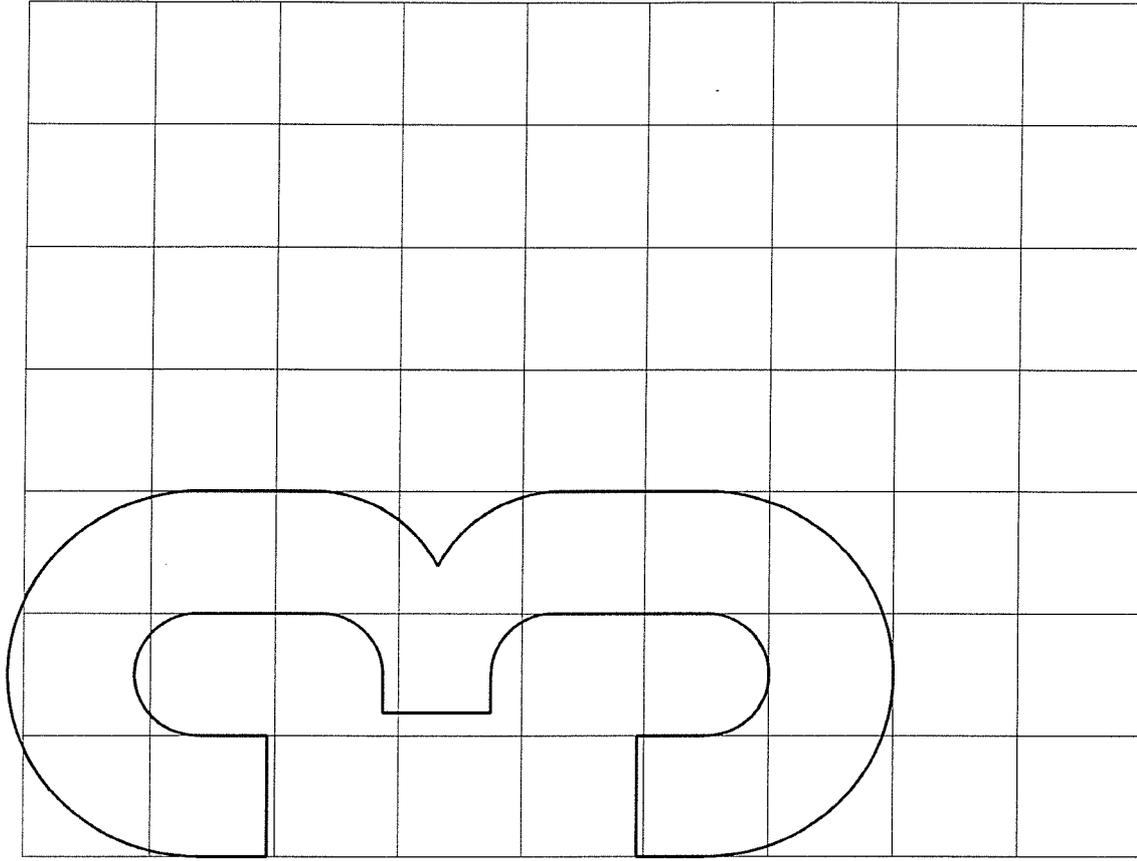
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



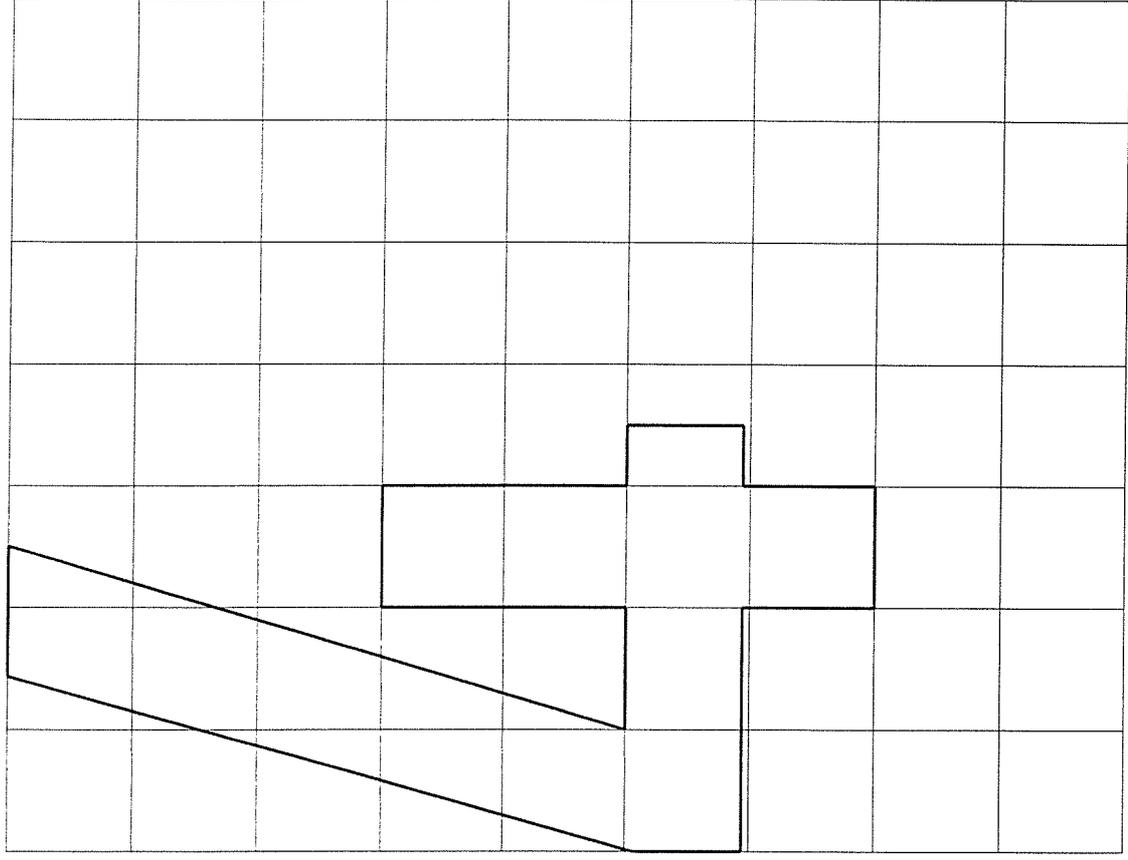
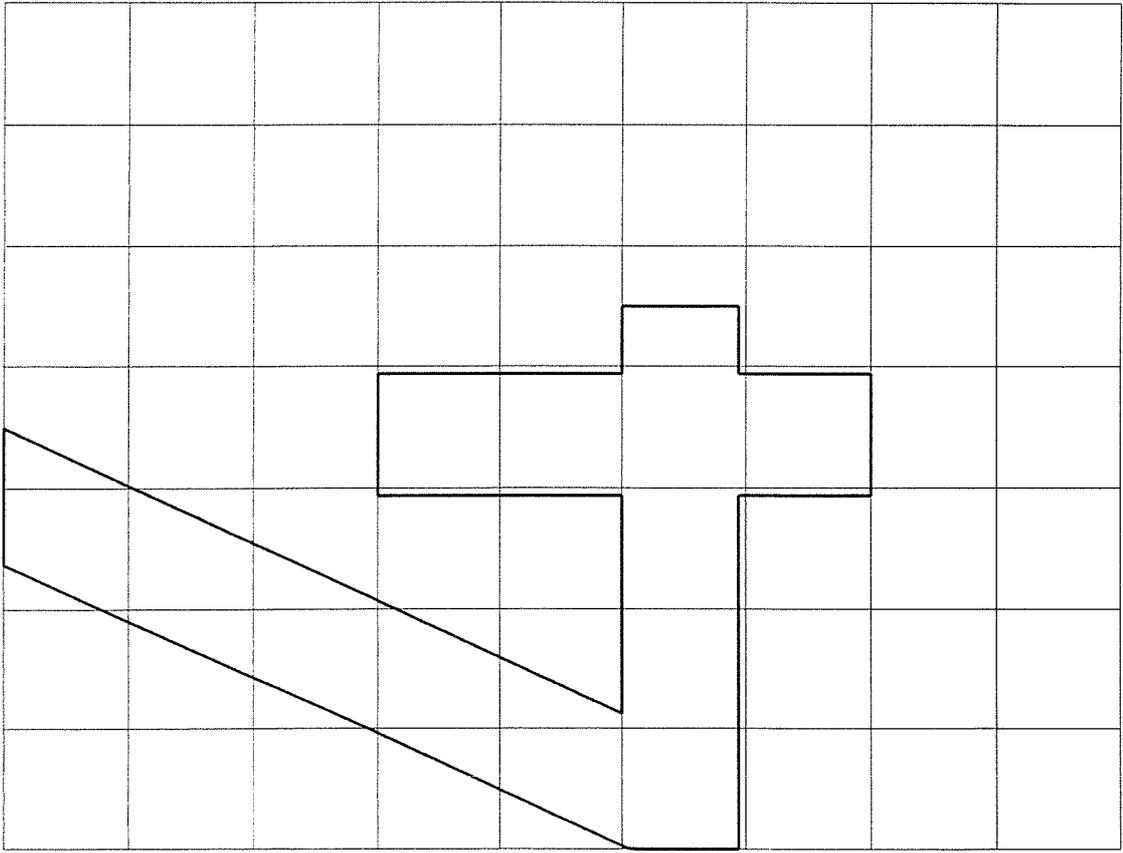
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



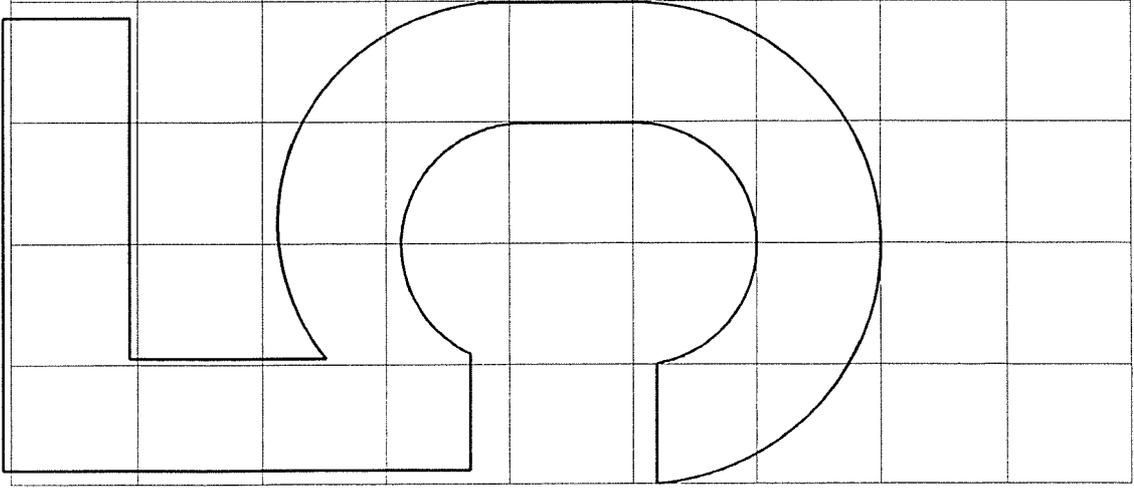
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



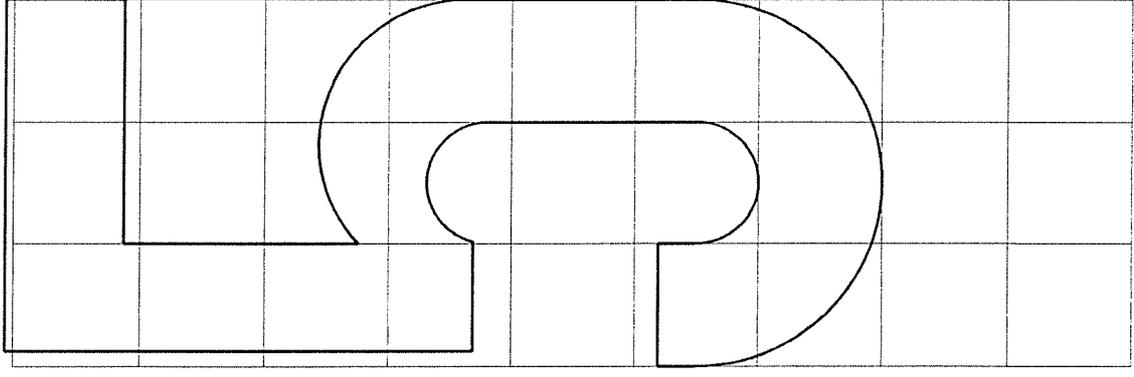
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



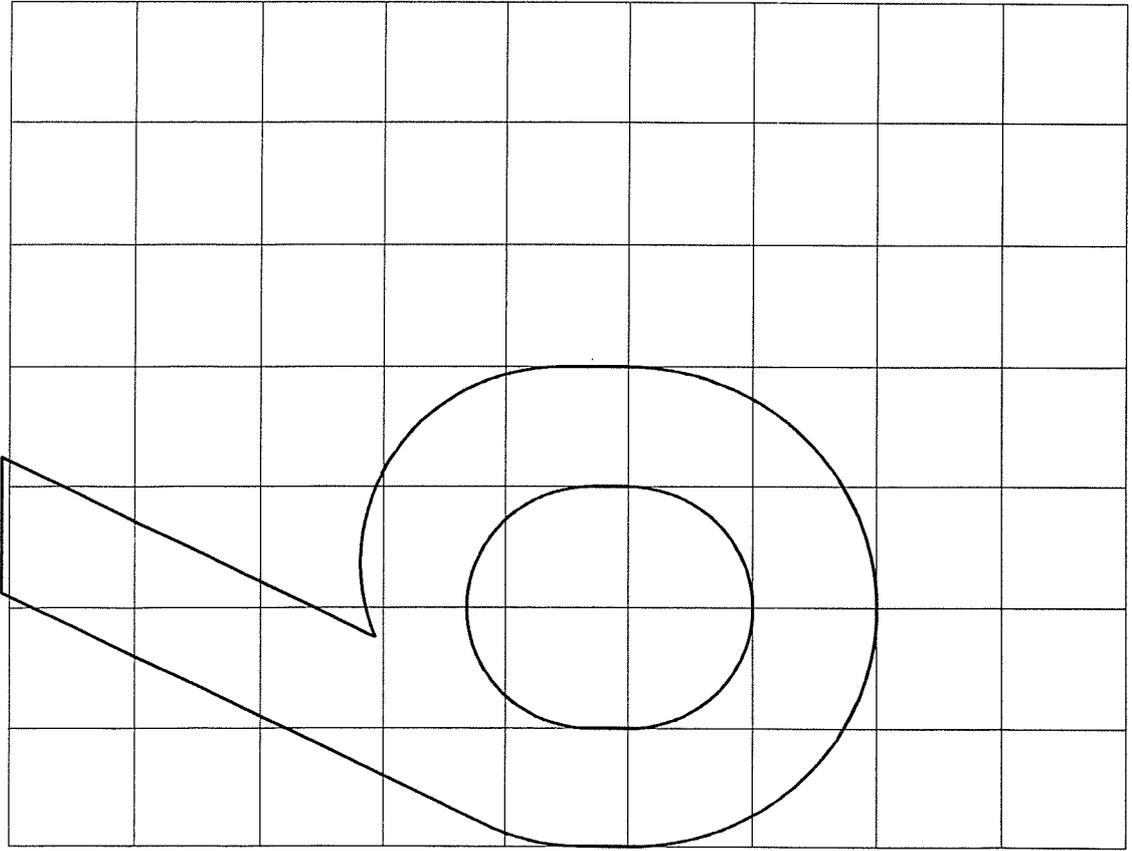
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



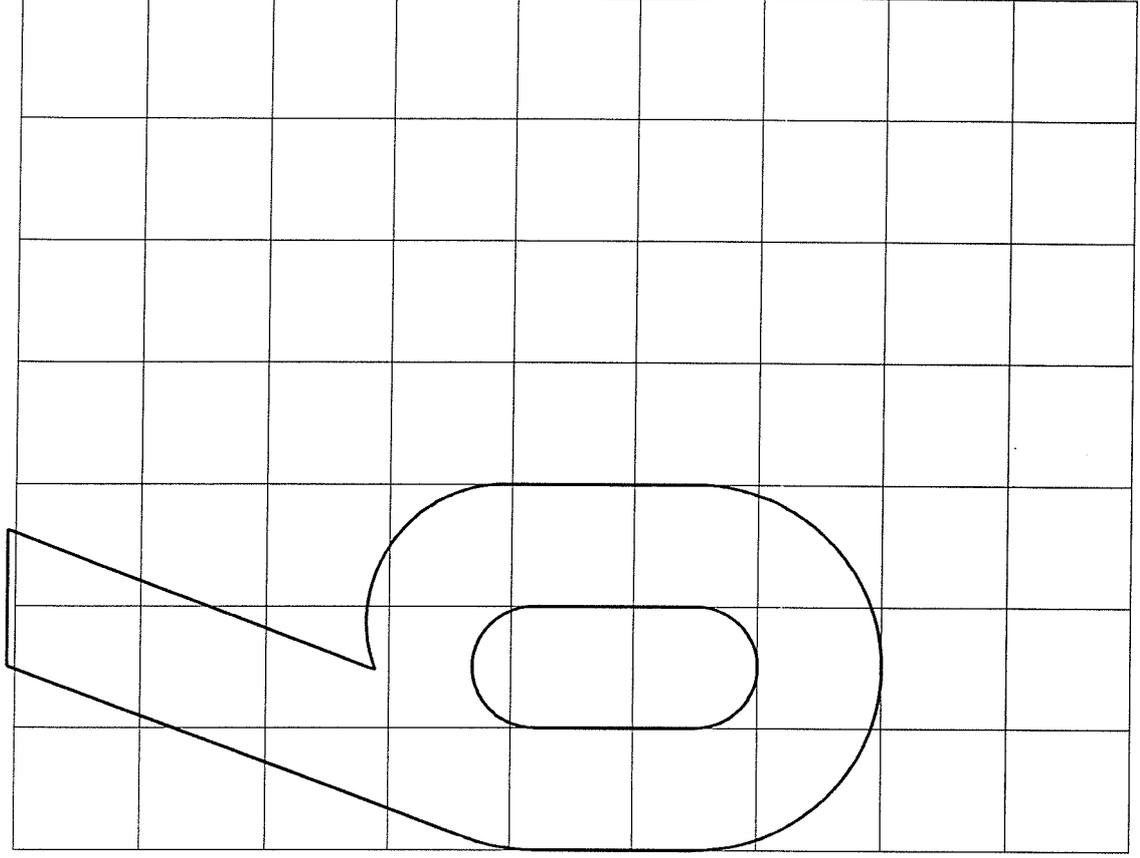
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



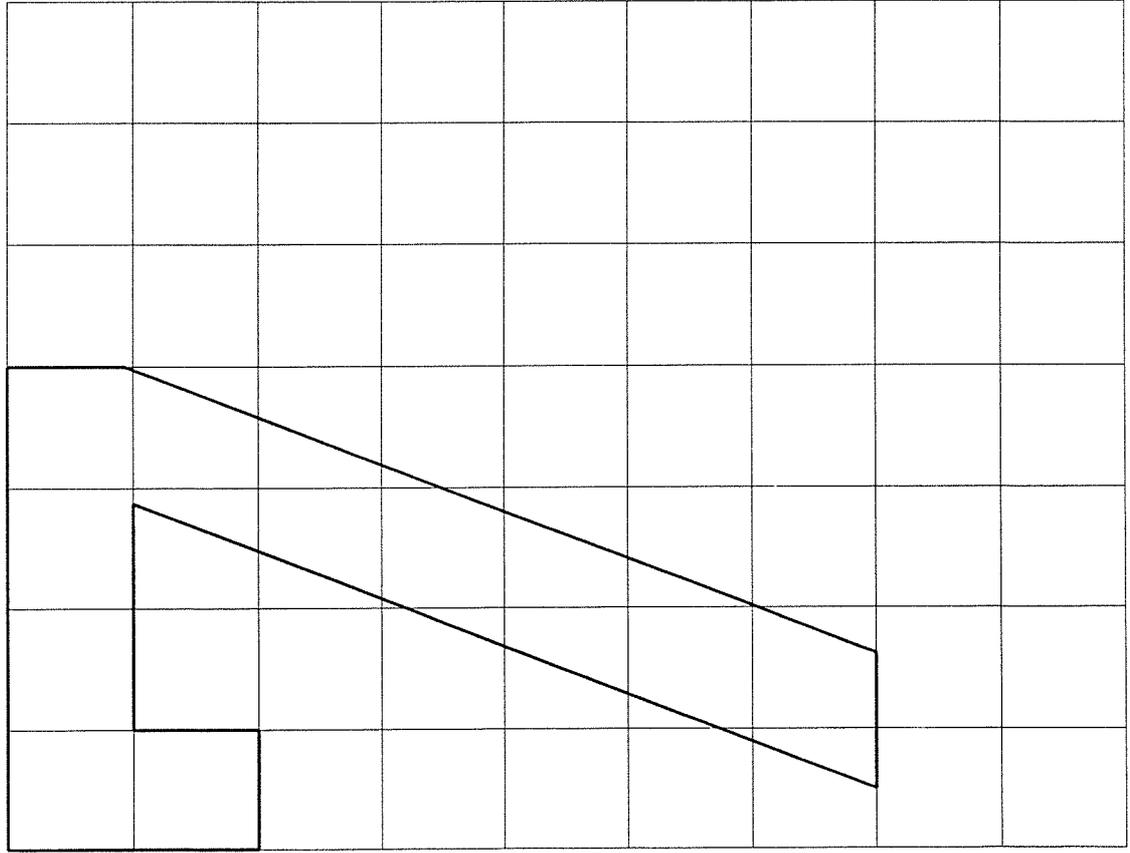
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



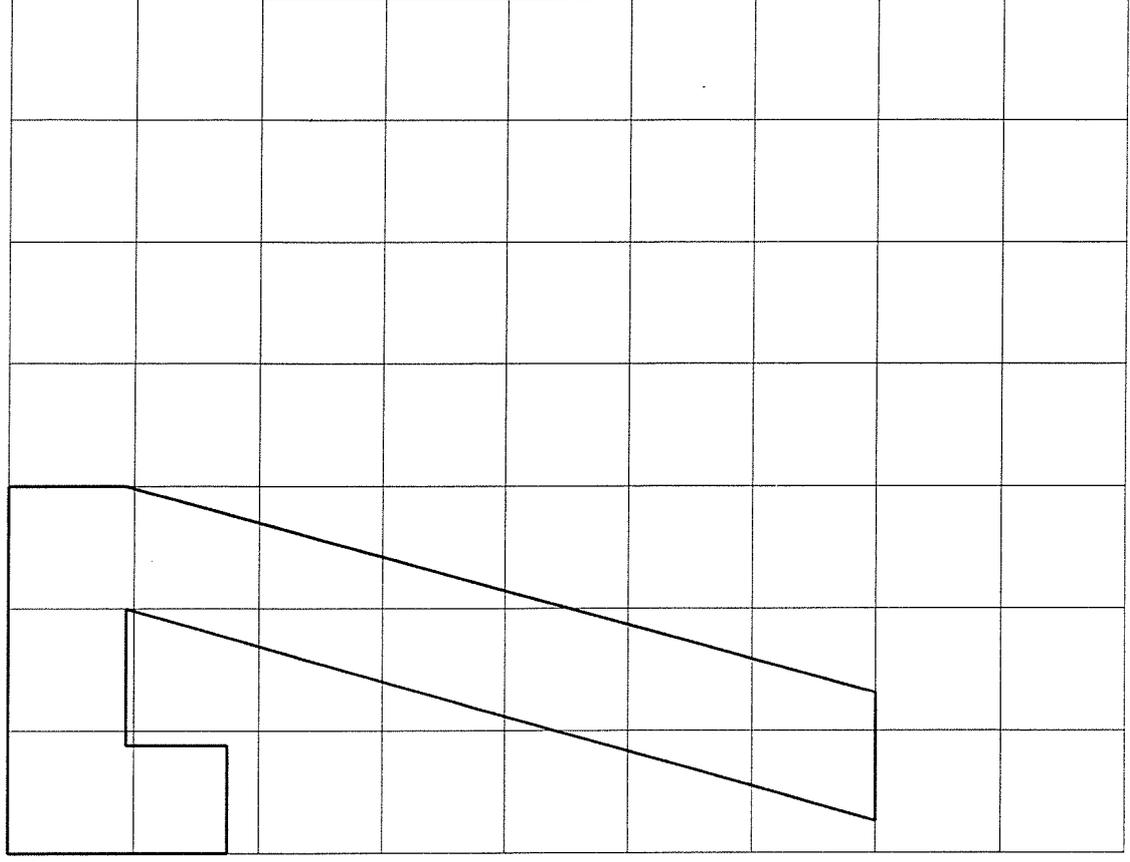
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



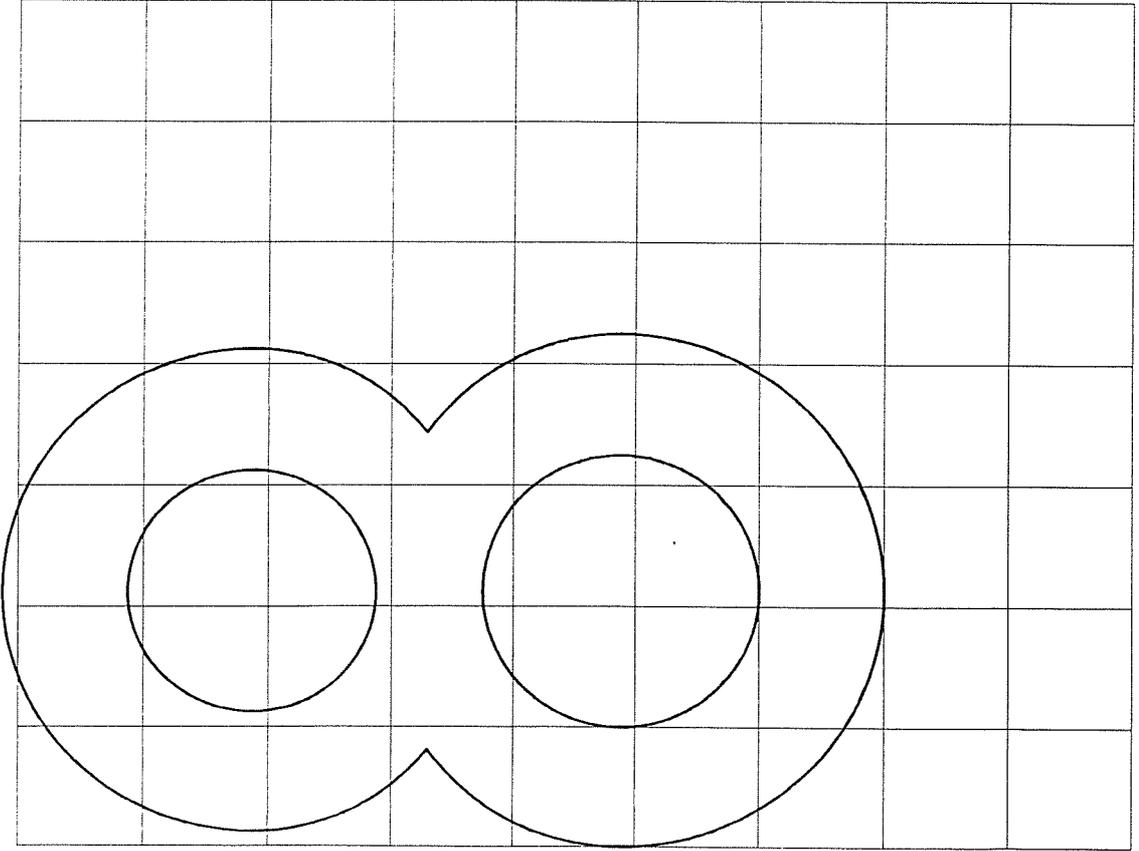
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



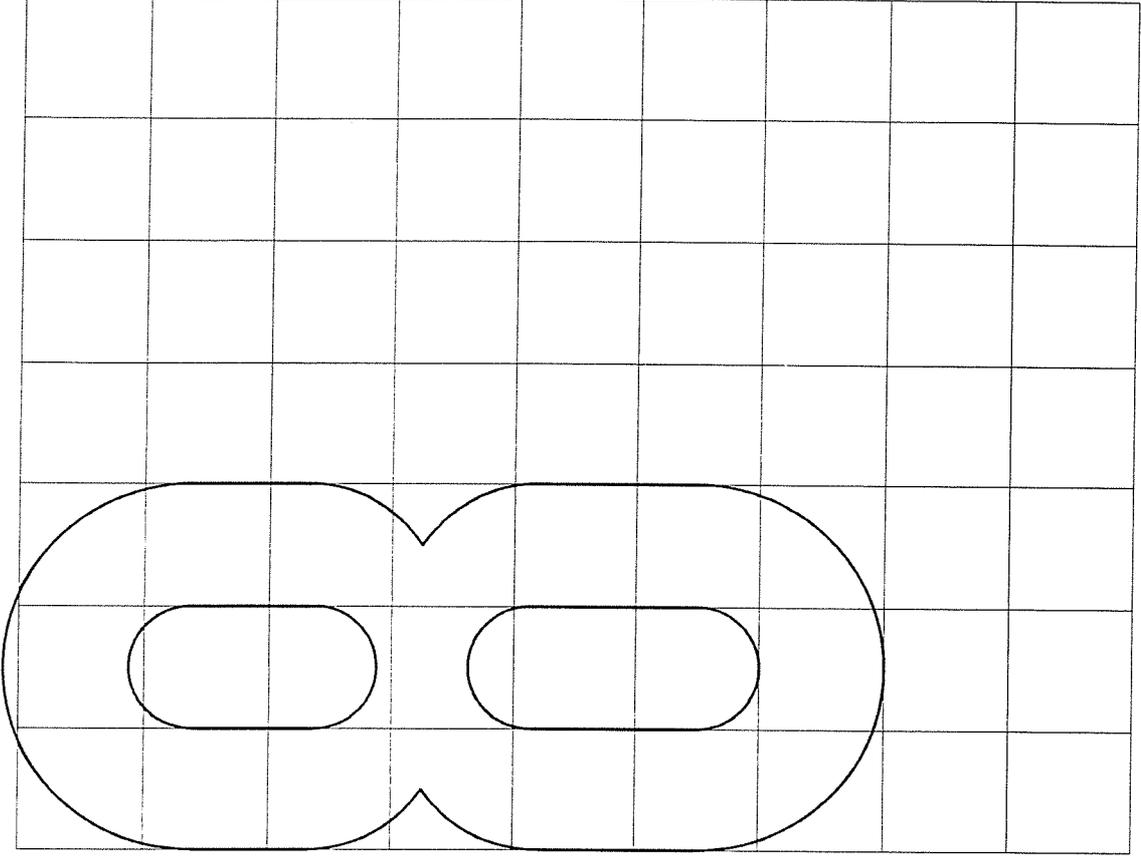
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



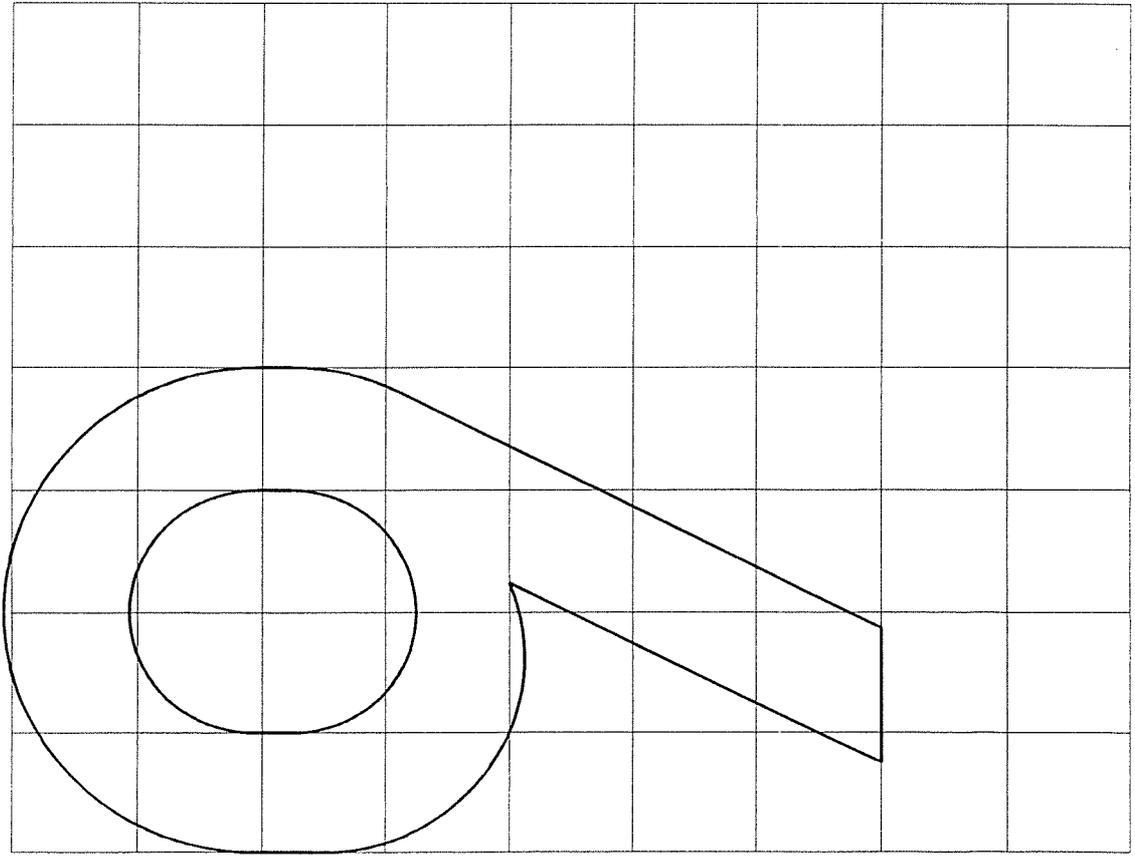
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



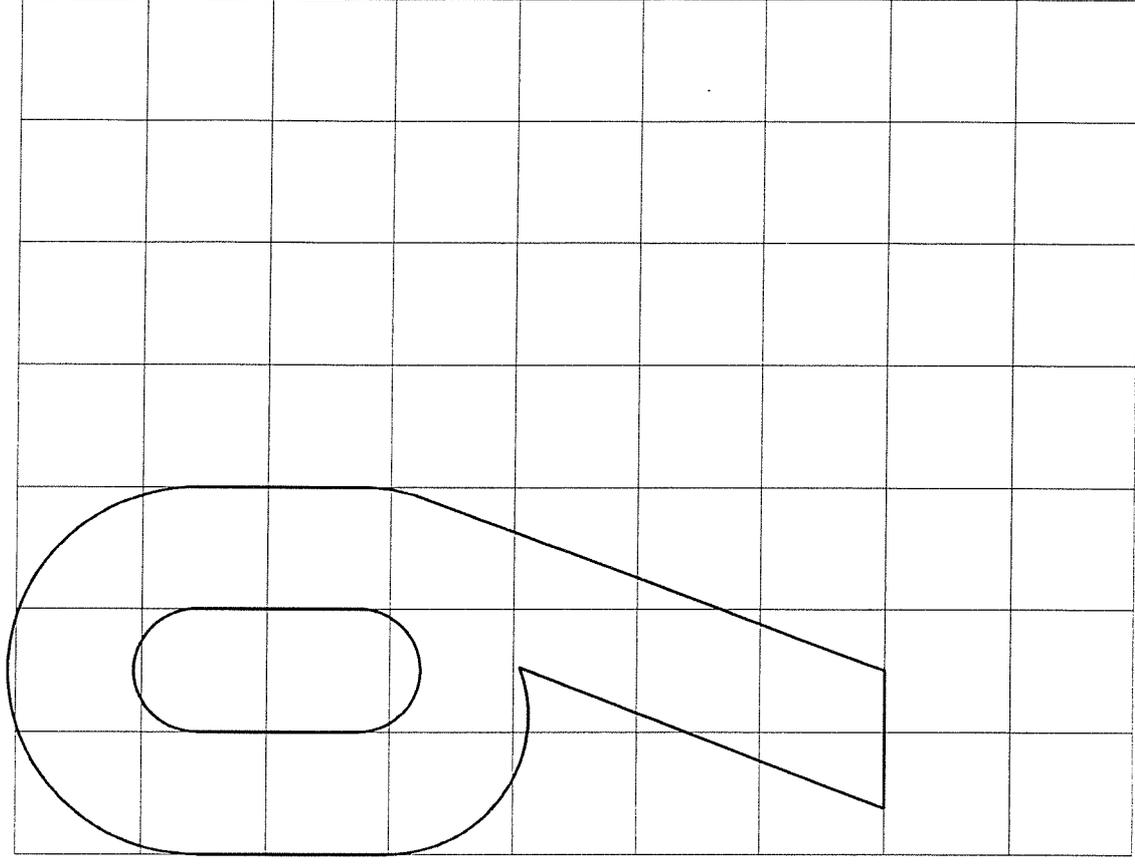
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



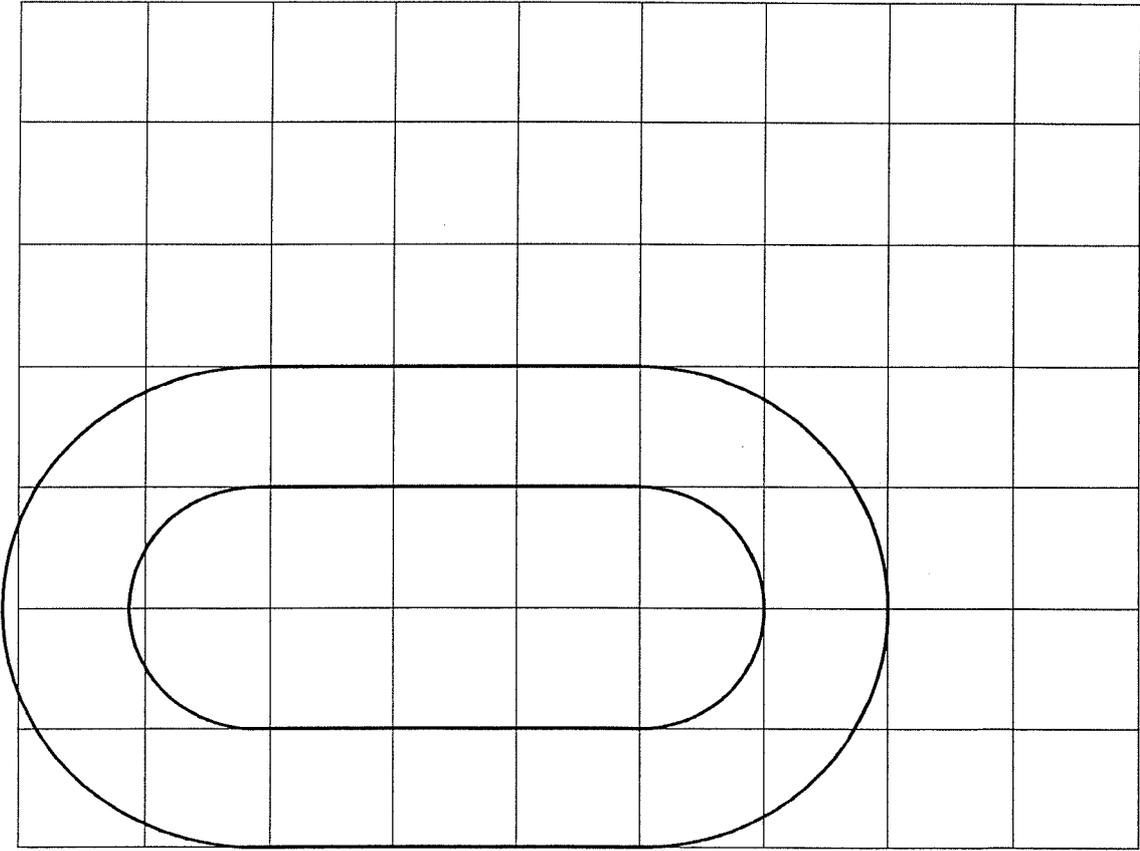
ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



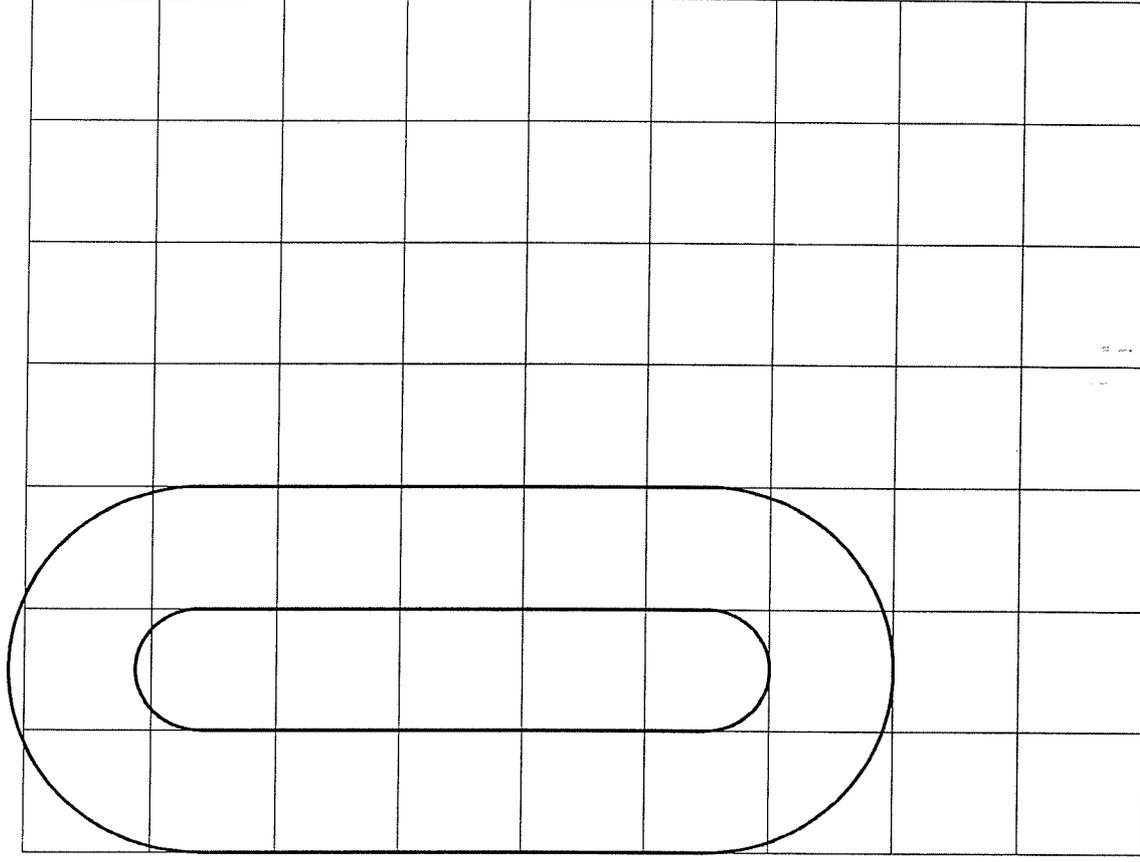
ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



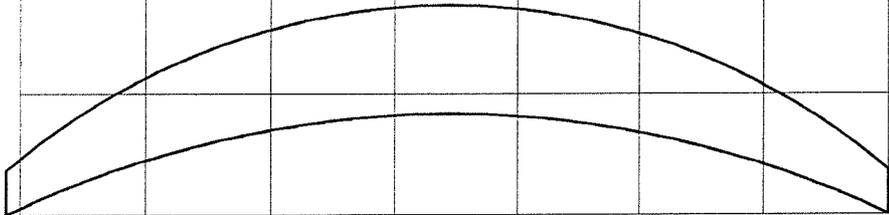
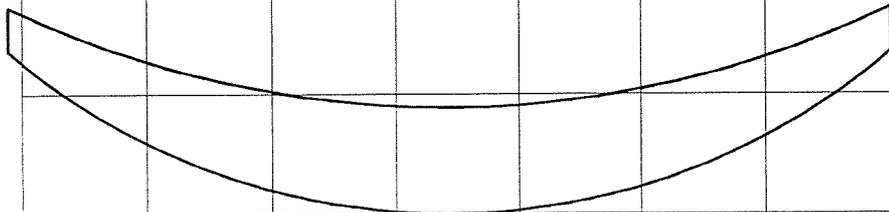
Μέρος 6: Κατασκευαστικά Σχέδια Γραμμάτων και Αριθμών

6. Σημεία στίξης

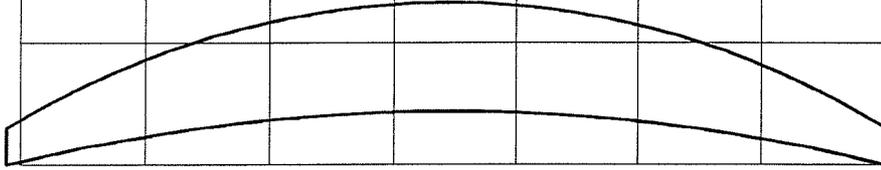
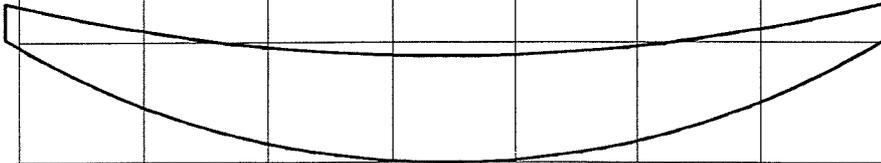
Γραφές

Κανονική	()	
Στενή	()	
Όλες	.	-	,
Όλες	/	+	

Μέρος 6: Κατασκευαστικά Σχέδια Γραμμάτων και Αριθμών

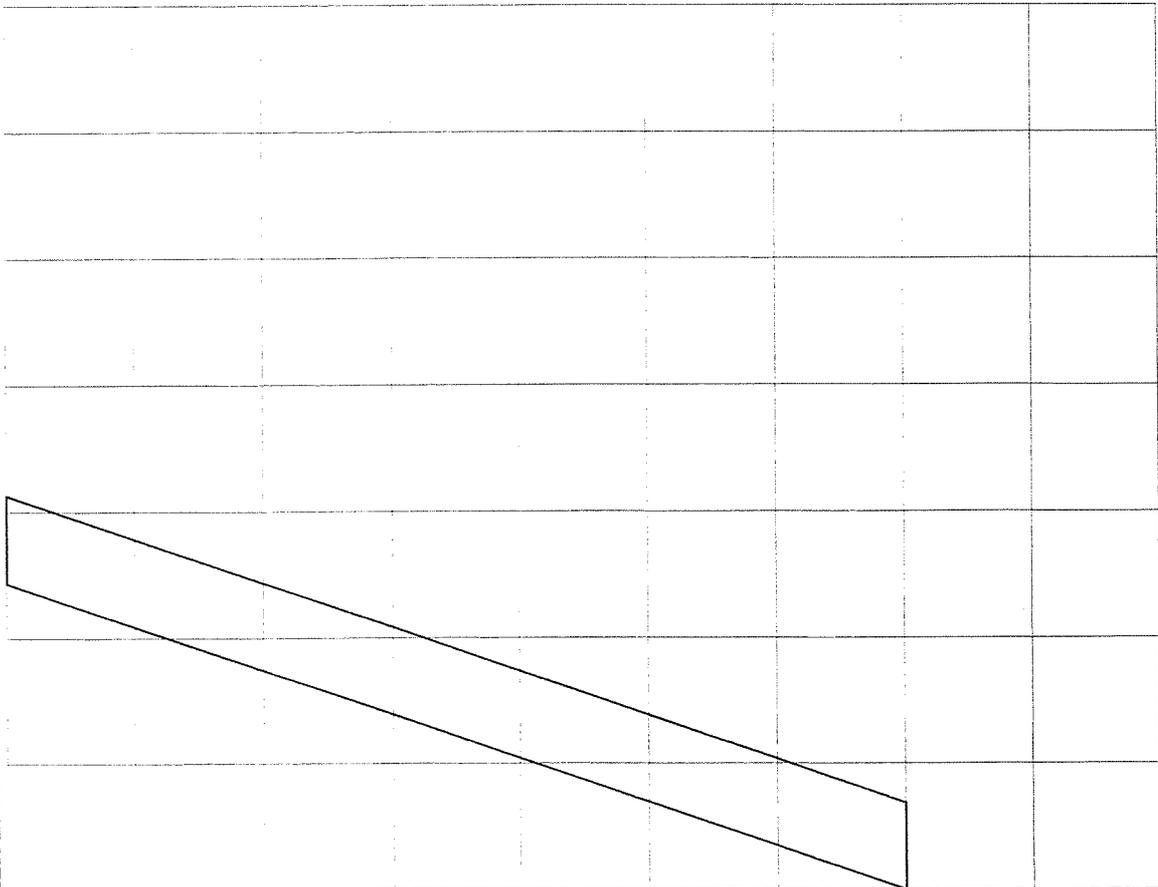


ΣΤΕΝΗ ΓΡΑΦΗ (Υψος : 112mm)



(Υψος : 112mm)

ΚΑΘΕΤΟΣ



ΣΤΑΥΡΟΣ

