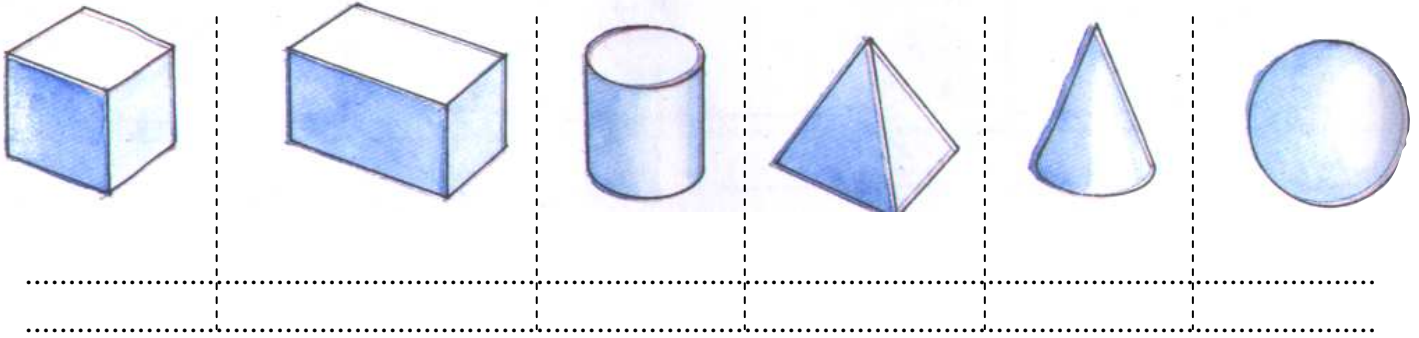


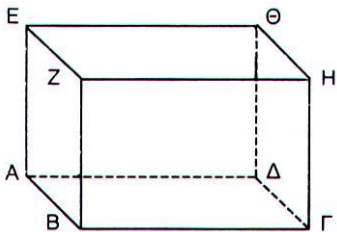
Ονοματίστε τα παρακάτω γεωμετρικά στερεά:



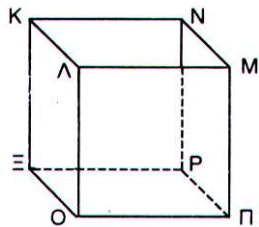
Να γράψετε τι σχήμα έχει η βάση των παρακάτω γεωμετρικών στερεών:

- κύβος:
- ορθογώνιο παραλληλεπίπεδο:
- τριγωνική πυραμίδα:
- κύλινδρος:
- τετραγωνική πυραμίδα:
- κώνος:

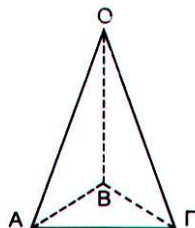
3. Να γράψετε τις έδρες, τις κορυφές και τις ακμές των παρακάτω γεωμετρικών στερεών.



- έδρες
- ακμές
- κορυφές

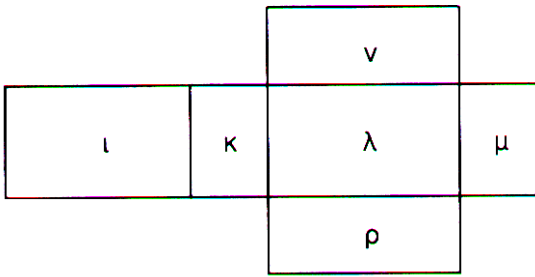


- έδρες
- ακμές
- κορυφές



- έδρες
- ακμές
- κορυφές

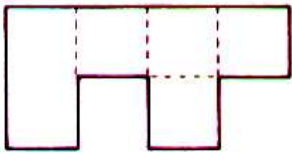
Εάν θεωρήσουμε ως βάση την έδρα λ, να γράψετε δίπλα την δεύτερη βάση του καθώς και τις παράπλευρες έδρες του.

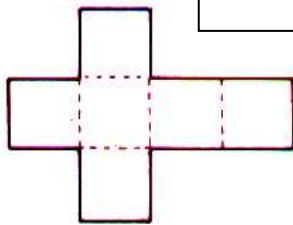


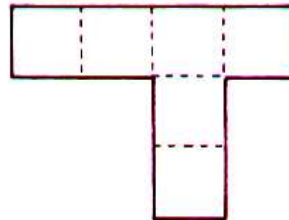
δεύτερη βάση:

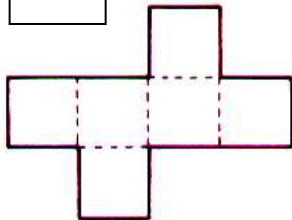
παράπλευρες έδρες:

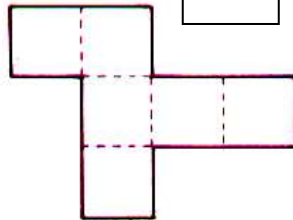
«Διπλώστε» τα παρακάτω σχήματα με το μυαλό σας και γράψτε (με ναι ή όχι) εάν μπορούν να σχηματίσουν κύβο, το καθένα από αυτά.

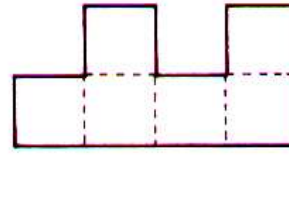






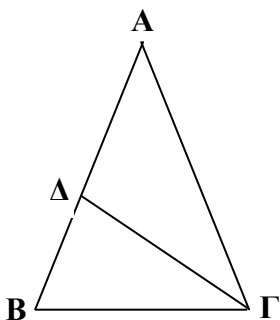






Το τρίγωνο ΑΒΓ είναι ισοσκελές και η ΓΔ είναι διχοτόμος της γωνίας Γ (δηλαδή $\Gamma_1 = \Gamma_2$).

Αν ξέρουμε ότι $A = 44^\circ$, να βρείτε το μέτρο των γωνιών Β και Γ.



.....

.....

.....

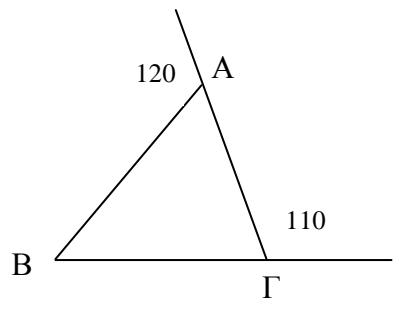
.....

.....

.....

.....

Με βάση το παρακάτω σχήμα, να βρείτε τα μέτρα των γωνιών Α, Β, Γ, του τριγώνου ΑΒΓ.



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....