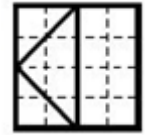


Εβδομαδιαίο φύλλο ασκήσεων 3

Ερώτηση 1

Ένα τετράγωνο κόπηκε σε τέσσερα κομμάτια, όπως δείχνει η εικόνα δεξιά. Ποιο από τα παρακάτω σχήματα **δεν μπορούμε** να φτιάξουμε με τα τέσσερα αυτά κομμάτια;



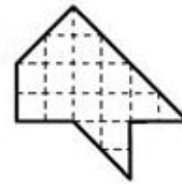
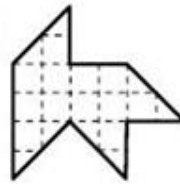
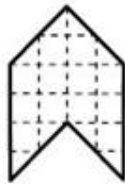
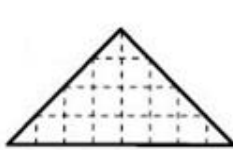
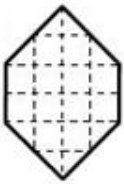
Α)

Β)





Γ)

Δ)

Ε)



Ερώτηση 2

Όταν το  ξεκινήσει από το σπίτι  και ακολουθήσει τις οδηγίες $\rightarrow 3, \uparrow 3, \rightarrow 3, \uparrow 1$ τότε φτάνει στην πασχαλίτσα . Που θα φτάσει αν ξεκινήσει από το σπίτι  και ακολουθήσει τις οδηγίες $\rightarrow 2, \downarrow 2, \rightarrow 3, \uparrow 3, \rightarrow 2, \uparrow 2$.

Α)

Β)

Γ)

Δ)

Ε)



Ερώτηση 3

Η 8x8 σκακιέρα είναι χαλασμένη. Πόσα μαύρα τετραγωνάκια λείπουν από το δεξί μέρος της σημειωμένης ευθείας;

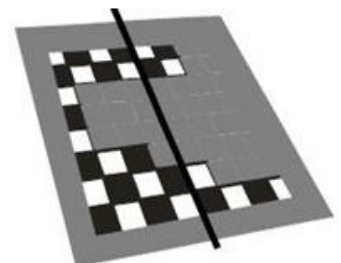
Α) 11

Β) 12

Γ) 13

Δ) 14

Ε) 15



Ερώτηση 4

Ένα καράβι ξεκίνησε το ταξίδι του χθες στις 2 το μεσημέρι και έφτασε στον προορισμό του σήμερα το πρωί στις 6 και μισή. Πόσες ώρες ταξίδευε;

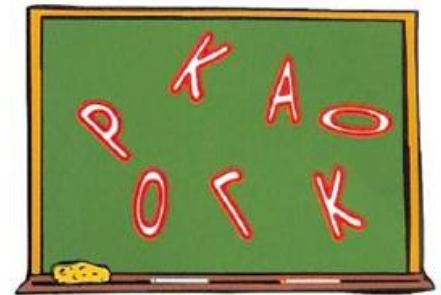
- A) 4 ώρες και μισή B) 14 ώρες
 Γ) 14 ώρες και μισή Δ) 16 ώρες
 E) 16 ώρες και μισή



Ερώτηση 5

Ποιο γράμμα της λέξης ΚΑΓΚΟΥΡΟ λείπει από τον πίνακα;

- A) Κ B) Α Γ) Γ Δ) Υ E) Ρ



Ερώτηση 6

Βάζουμε μέσα στα κουτάκια τους αριθμούς 1, 2, 3, 4 και 5, ένα ανά κουτάκι. Ποιος αριθμός πρέπει να μπει στο γκρι κουτάκι για να είναι σωστές οι προσθέσεις που φαίνονται;

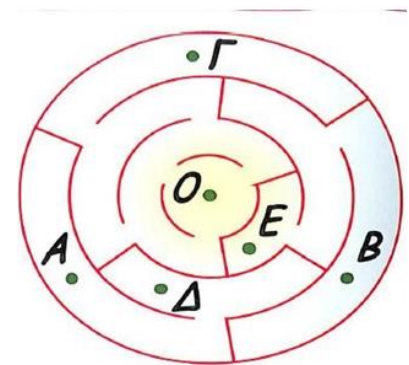
$$\square + \square = \square = \square + \square$$

- A) 1 B) 2 Γ) 3 Δ) 4 E) 5

Ερώτηση 7

Αν ξεκινήσουμε από το σημείο 0 στον λαβύρινθο, που μπορούμε να φτάσουμε;

- A) στο Α B) στο Β Γ) στο Γ
 Δ) στο Δ E) στο Ε



Η Γνώση με τρόπο απλό και κατανοητό!

Ερώτηση 8

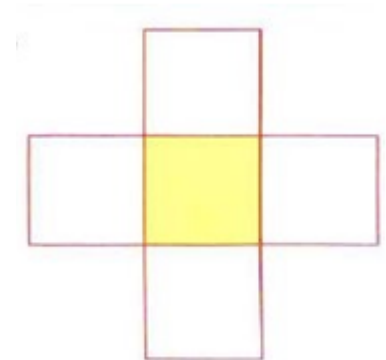
Ο δρόμος μας έχει 11 στύλους της ΔΕΗ στη σειρά. Ο κάθε στύλος απέχει 8 μέτρα από τον επόμενο. Πόσο απέχει ο πρώτος στύλος από τον τελευταίο;



- Α) 24 μέτρα Β) 48 μέτρα Γ) 72 μέτρα
 Δ) 80 μέτρα Ε) 88 μέτρα

Ερώτηση 9

Βάζουμε τους αριθμούς 3, 5, 7, 8 και 9 στα τετράγωνα στο σχήμα, από έναν σε κάθε τετράγωνο. Θέλουμε το άθροισμα των τριών αριθμών στα τρία κατακόρυφα τετράγωνα να είναι ίσο με το άθροισμα των αριθμών στα τρία οριζόντια. Ποιον αριθμό πρέπει να βάλουμε στο κίτρινο τετράγωνο;



- Α) 3 Β) 5 Γ) 7 Δ) 8 Ε) 9

Ερώτηση 10

Η Μαρία περπάτησε σε έναν δρόμο από το σημείο 1 μέχρι το 2. Όσο περπατούσε μάζευε όλα τα γράμματα στον δρόμο της που βρίσκονταν στο δεξί της χέρι. Ποια γράμματα μάζεψε τελικά;



- Α) Κ, Γ, Ο, Ο Β) Κ, Γ, Κ, Ο Γ) Κ, Γ, Υ
 Δ) Κ, Υ, Ο Ε) Κ, Ο, Α, Ο

Ερώτηση 11

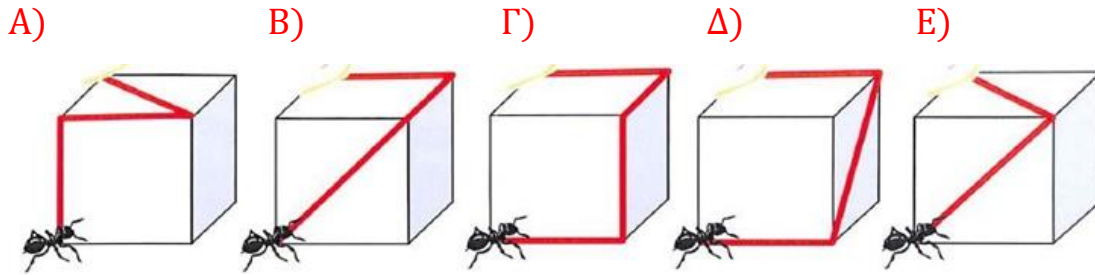
Σε έναν κήπο ζει ένα κουνέλι και μερικές πάπιες. Όλα μαζί τα ζώα του κήπου έχουν 20 πόδια. Πόσες πάπιες ζουν στον κήπο;

- Α) 11 Β) 9 Γ) 8 Δ) 6 Ε) 4

Η Γνώση με τρόπο απλό και κατανοητό!

Ερώτηση 13

Ποιο μυρμήγκι περπάτησε περισσότερο για να πάει στο φαγητό του. Οι εικόνες δείχνουν τις διαδρομές τους πάνω σε έναν κύβο.



Ερώτηση 14

Ποιο τετράγωνο εμφανίζεται τις περισσότερες φορές στην παρακάτω εικόνα;



A) B) Γ) Δ)



Η Γνώση με τρόπο απλό και κατανοητό!