

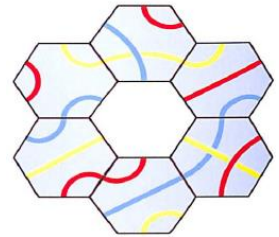
Επίπεδο 1

Level 1: Γ' & Δ' Δημοτικού

21^ο φύλλο - Επιλεγμένα θέματα διαγωνισμών

Ερώτηση 1

Ποιο από τα παρακάτω εξάγωνα πρέπει να μπει στην άδεια θέση στο σχήμα δεξιά; Η κόκκινη γραμμή πρέπει να ενωθεί με την κόκκινη, η μπλε με την μπλε και η κίτρινη με την κίτρινη.



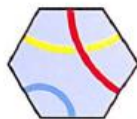
A)



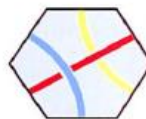
B)



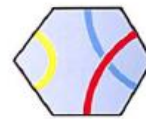
Γ)



Δ)

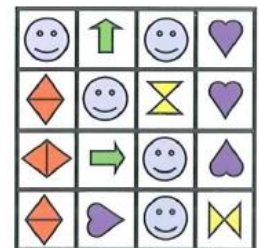


Ε)



Ερώτηση 2

Η Δασκάλα έκοψε με το ψαλίδι ένα κομμάτι σαν το από το σχέδιο που εικονίζεται δεξιά. Ποιο από τα παρακάτω μπορεί να είναι το κομμάτι που έκοψε;



A)



B)



Γ)



Δ)

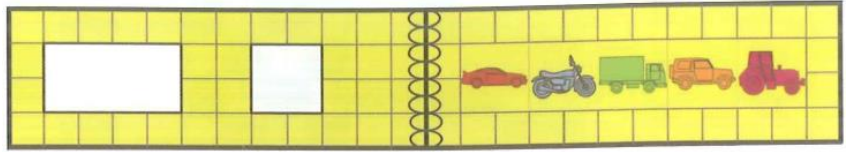


Ε)



Ερώτηση 3

Το εξώφυλλο του βιβλίου έχει δύο τρύπες. Όταν το βιβλίο είναι ανοικτό, βλέπουμε τη διπλανή εικόνα:



Τι σχήματα θα δούμε μέσα από τις δύο τρύπες αν κλείσουμε το εξώφυλλο του βιβλίου;

A)



B)



Γ)



Δ)

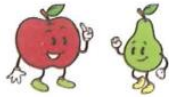


Ε)



Ερώτηση 4

Ένα μήλο, ένα αχλάδι και μία μπανάνα είπαν



Μαζί ζυγίζουμε
100 γραμμάρια



Μαζί ζυγίζουμε
110 γραμμάρια



Μαζί ζυγίζουμε
90 γραμμάρια



Πόσο ζυγίζουμε
οι τρεις μαζί;

Εσείς τι θα απαντήσετε στην τελευταία ερώτηση;

A) 120 γραμμάρια

B) 130 γραμμάρια

Γ) 140 γραμμάρια

Δ) 150 γραμμάρια

Ε) 160 γραμμάρια

Ερώτηση 5

Έχουμε στολίδια τριών ειδών: κύκλους, αστέρια και τρίγωνα. Στην εικόνα δεξιά οι αριθμοί δείχνουν το συνολικό βάρος, σε γραμμάρια, των τριών στολιδιών στην ίδια γραμμή. Πόσο ζυγίζει ένα αστέρι;

○	★	★	→ 14 γρ.
○	○	○	→ 12 γρ.
△	★	△	→ 13 γρ.

A) 2 γραμμάρια

B) 3 γραμμάρια

Γ) 4 γραμμάρια

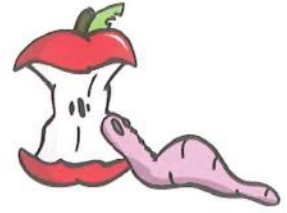
Δ) 5 γραμμάρια

Ε) 6 γραμμάρια

Απλά και Κατανοητά η Γνώση

Ερώτηση 6

Μία παρέα από 4 σκουλήκια μπορεί να φάει ένα μήλο σε 12 μέρες. Πριν ξεκινήσουν να τρώνε, ήλθαν στην παρέα άλλα 2 σκουλήκια. Πόσες μέρες θα χρειαστεί η νέα παρέα, των 6 σκουληκιών, να φάει το μήλο;



- A) 3 B) 4 Γ) 6 Δ) 8 E) 9

Ερώτηση 7

Σε ένα πάρκο υπάρχουν συνολικά 15 ζώα, καγκουρό, γάτες και αγελάδες. Ακριβώς 10 από τα ζώα δεν είναι αγελάδες και ακριβώς 12 από τα ζώα δεν είναι γάτες. Πόσα καγκουρό έχει στο πάρκο;



- A) 2 B) 3 Γ) 4 Δ) 7 E) 8

Ερώτηση 8

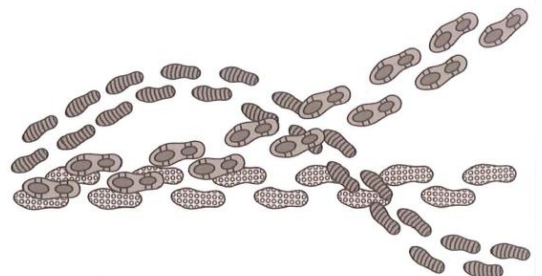
Στον κήπο ζουν 5 κάμπιες. Μερικές είναι κίτρινες και οι υπόλοιπες είναι πράσινες. Οι κίτρινες κάμπιες έχουν από 6 πόδια η καθεμία και οι πράσινες έχουν από 8 πόδια η καθεμία. Όλες μαζί οι κάμπιες έχουν 32 πόδια. Πόσες από τις 5 κάμπιες είναι πράσινες;



- A) 1 B) 2 Γ) 3 Δ) 4 E) 5

Ερώτηση 9

Τρεις άνθρωποι περπάτησαν στο χιονισμένο λιβάδι. Στην εικόνα φαίνονται οι πατημασιές τους. Με ποια χρονική σειρά περπάτησαν στο λιβάδι;



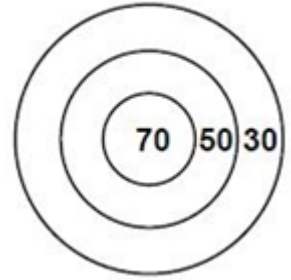
- A) B) Γ) Δ) E)



Απλά και Κατανοητά η Γνώση

Ερώτηση 10

Η Άρτεμις ρίχνει δυο βέλη στον στόχο και προσθέτει τους πόντους που πετυχαίνει. Αν ένα βέλος αστοχήσει, τότε παίρνει 0 πόντους. Ποιος από τους παρακάτω αριθμούς αποκλείεται να είναι οι πόντοι που μπορεί να πετύχει;

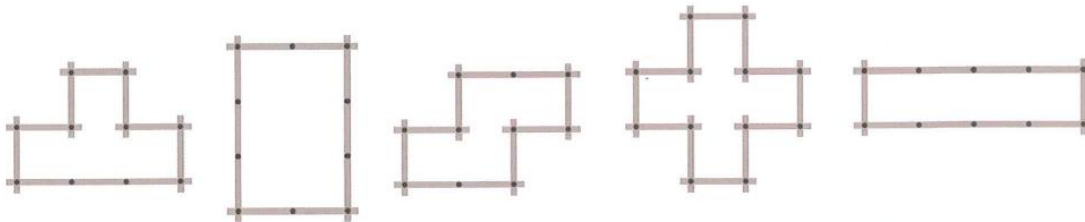


- A) 60 B) 70 Γ) 80 Δ) 90 E) 100

Ερώτηση 11

Ο μαραγκός έχει ένα ξύλινο μέτρο που αποτελείται από 10 ξυλάκια, όπως στην εικόνα. Με αυτό φτιάχνει διάφορα σχήματα. Ποιο από τα παρακάτω σχήματα δεν μπορεί να φτιάξει;

- A) B) Γ) Δ) E)



Ερώτηση 12

Πόσοι κύβοι αφαιρέθηκαν από το διπλανό σχήμα;

- A) 4 B) 5 Γ) 6 Δ) 7 E) 9

