

Επίπεδο 1

Level 1: Γ' & Δ' Δημοτικού

23^ο φύλλο - Επιλεγμένα θέματα διαγωνισμών

Ερώτηση 1

Η Μπέτυ σχεδιάζει τρεις διαφορετικές φιγούρες με την ίδια σειρά. Ποια φιγούρα πρέπει να είναι η επόμενη;



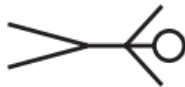
A)

B)

Γ)

Δ)

E)



Ερώτηση 2

Τέσσερα κοράκια κάθονται πάνω στο φράχτη. Τα ονόματά τους είναι Δανάη, Άννα, Λένα και Ντίνα. Η Δανάη κάθεται ακριβώς στη μέση μεταξύ της Άννας και της Λένας. Η απόσταση μεταξύ Άννας και Δανάης είναι η ίδια με η απόσταση μεταξύ Λένας και Ντίνας. Η Δανάη βρίσκεται 4μ. από τη Ντίνα. Πόσο μακριά κάθισε η Άννα από τη Ντίνα;

A) 5 μ.

B) 6 μ.

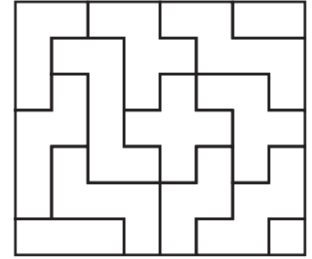
Γ) 7 μ.

Δ) 8 μ.

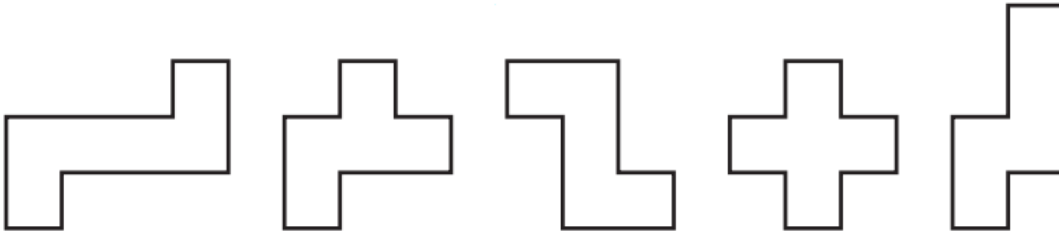
E) 9 μ.

Ερώτηση 3

Μπορείτε να μετακινήσετε ή να περιστρέψετε κάθε σχήμα όπως θέλετε, αλλά δεν επιτρέπεται να τα αναποδογυρίσετε. Τι σχήμα δεν χρησιμοποιείται στο παζλ;



A) B) Γ) Δ) Ε)



Ερώτηση 4

Ο Γιάννης κατασκευάζει σπίτια με κάρτες. Στην εικόνα υπάρχουν σπίτια ενός, δύο και τριών στρωμάτων που έχτισε ο Ιωάννης. Πόσες κάρτες χρειάζεται ο Γιάννης για να χτίσει ένα σπίτι 4 στρωμάτων;



A) 23 B) 24 Γ) 25 Δ) 26 Ε) 27

Ερώτηση 5

Κάθε ● ζυγίζει ένα κιλό και κάθε  ζυγίζει 3 κιλά. Ποιο από τα παρακάτω σχήματα ζυγίζει 10 κιλά;

A) B) Γ) Δ) Ε)



Ερώτηση 6

Στην έκφραση $2006 * 2005 * 2004 * 2003 * 2002$ αντί για κάθε $*$ μπορούμε να βάλουμε $+$ ή $-$. Ποιο αποτέλεσμα είναι αδύνατο να προκύψει;

- A) 2004 B) 2005 Γ) 2006 Δ) 2008 E) 2010

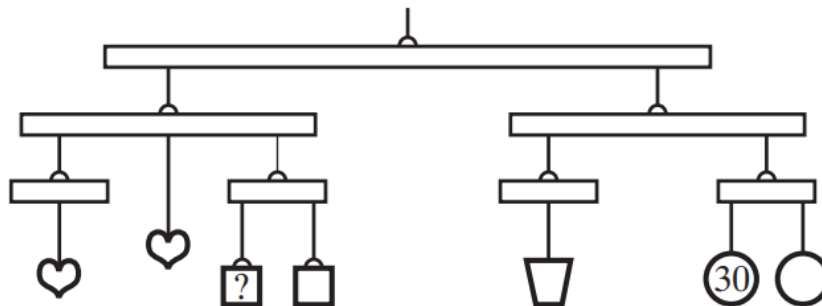
Ερώτηση 7

Κατά τη διάρκεια κάποιου μήνα, προέκυψαν 5 Δευτέρες. Τότε αυτός ο μήνας δεν θα μπορούσε να έχει:

- A) 5 Σάββατα B) 5 Κυριακές Γ) 5 Τρίτες Δ) 5 Τετάρτες E) 5 Πέμπτες

Ερώτηση 8

Ένα παιδικό παιχνίδι κρέμεται από το ταβάνι και ισορροπεί. Τα ίδια σχήματα έχουν το ίδιο βάρος. Το βάρος ενός κύκλου είναι 30 γραμμάρια. Ποιο είναι το βάρος ενός τετραγώνου;



- A) 10 B) 20 Γ) 30 Δ) 40 E) 50

Ερώτηση 9

Ποιος είναι ο πρώτος αριθμός που είναι μεγαλύτερος από το 2007 έτσι ώστε το άθροισμα των ψηφίων του να είναι το ίδιο με αυτό του 2007;

- A) 2016 B) 2115 Γ) 2008 Δ) 1008 E) 2070

Ερώτηση 10

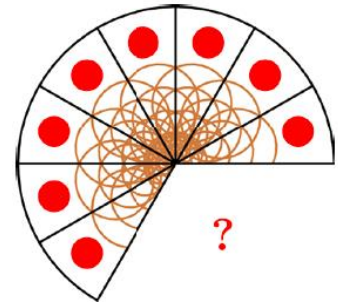
Πόσες κοινά γράμματα έχουν οι λέξεις ΚΑΓΚΟΥΡΟ και ΠΡΟΒΛΗΜΑ;

- A) 5 B) 1 Γ) 7 Δ) 2 E) 3

Ερώτηση 11

Μια πίτσα χωρίστηκε σε ίσα κομμάτια. Πόσα κομμάτια λείπουν;

- A) 1 B) 2 Γ) 3 Δ) 4 E) 5



Ερώτηση 12

Πόσα δεξιά χέρια υπάρχουν στην παρακάτω εικόνα;



- A) 3 B) 4 Γ) 5 Δ) 6 E) 7