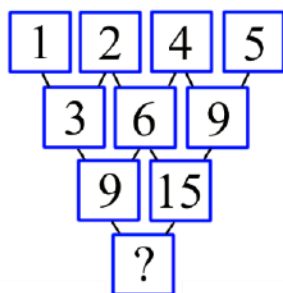


24ο φύλλο - Επιλεγμένα θέματα διαγωνισμών

Ερώτηση 1

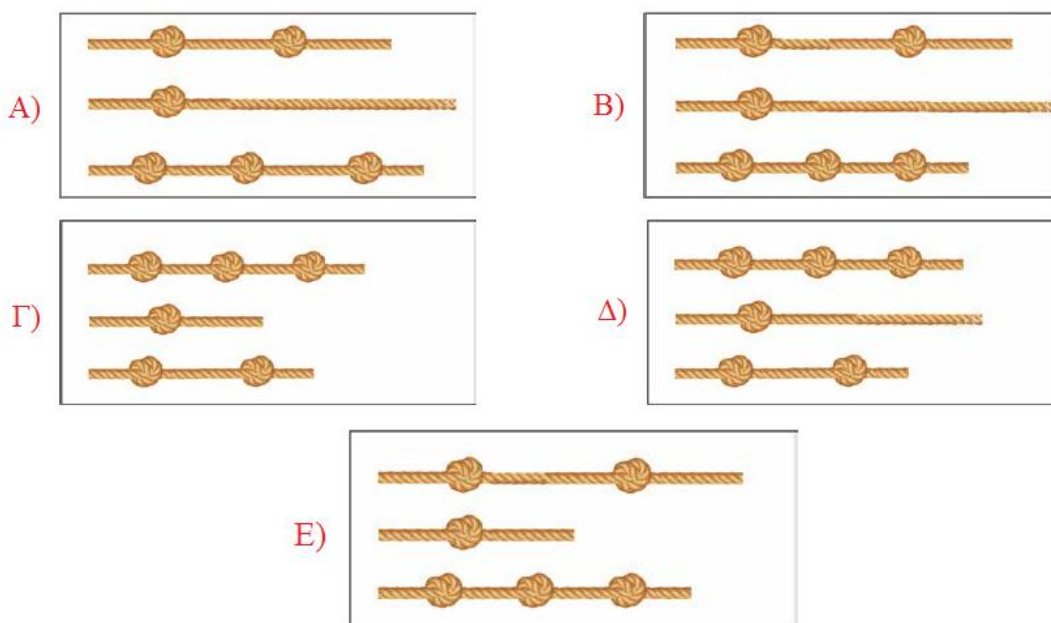
Ποιος αριθμός υπάρχει στο τετράγωνο με το ? ;



- A) 6 B) 13 Γ) 24 Δ) 29 Ε) κάποιος άλλος αριθμός

Ερώτηση 2

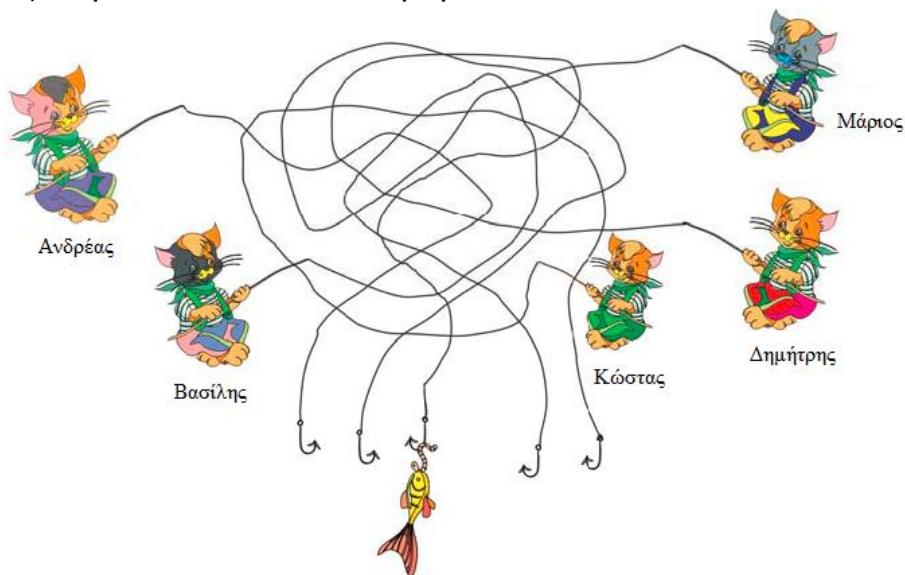
Ο Κώστας έκοψε ένα σκοινί σε τρία ίσα κομμάτια και έπειτα έφτιαξε κάποιους ίσους κόμπους με αυτά τα κομμάτια. Ποια εικόνα δείχνει σωστά τα τρία κομμάτια με τους κόμπους;



Απλά και Κατανοητά η Γνώση

Ερώτηση 3

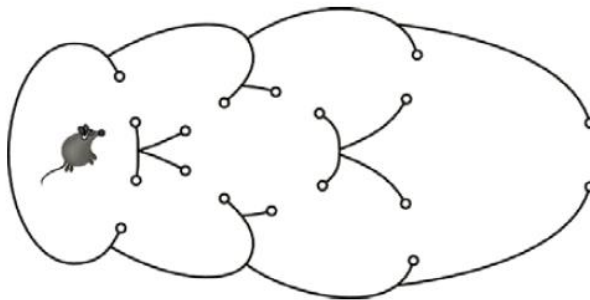
Ποιος από τους παρακάτω έπιασε το ψάρι;



- A) Ανδρέας B) Βασίλης Γ) Κώστας Δ) Δημήτρης Ε) Μάριος

Ερώτηση 4

Το ποντίκι θέλει να δραπετεύσει από το λαβύρινθο. Πόσα διαφορετικά μονοπάτια μπορεί το ποντίκι να ακολουθήσει χωρίς να περάσει από το κάθε άνοιγμα περισσότερο από μία φορά;

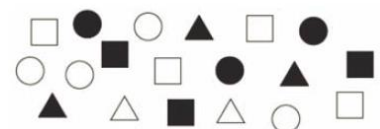


- A) 2 B) 4 Γ) 5 Δ) 6 Ε) 7

Ερώτηση 5

Κοιτάζοντας τη διπλανή εικόνα, βρείτε τον αριθμό με το ?

	□	○	△
μαύρο		3	
άσπρο	4		?



- A) 1 B) 2 Γ) 3 Δ) 4 Ε) 5

Απλά και Κατανοητά η Γνώση

Ερώτηση 6

Ένας αγρότης έχει τον ίδιο αριθμό από κοτόπουλα, πρόβατα και κατσίκες. Όλα αυτά τα ζώα μαζί έχουν 180 πόδια. Πόσες κατσίκες ζουν σε αυτή τη φάρμα;

- A) 15 B) 16 Γ) 18 Δ) 21 Ε) 60

Ερώτηση 7

Τα σκυλιά μου έχουν 18 πόδια περισσότερα από ότι μύτες. Πόσα σκυλιά έχω;

- A) 4 B) 5 Γ) 6 Δ) 8 Ε) 9

Ερώτηση 8

Η Λένα άρχισε να γράφει κάποιους αριθμούς στον παρακάτω πίνακα. Πρέπει κάθε γραμμή και κάθε στήλη, να περιέχει τους αριθμούς 1, 2 και 3 μόνο μία φορά.

1		
	2	A
		B

Ποιο είναι το άθροισμα των αριθμών που πρέπει να γράψει η Λένα στα τετράγωνα A και B;

- A) 2 B) 3 Γ) 4 Δ) 5 Ε) 6

Ερώτηση 9

Ο Μάρκος ο σκαντζόχοιρος παραπονέθηκε στους φίλους του: «Αν είχα πάρει δύο φορές περισσότερα μήλα από ότι πήρα, θα είχα 24 μήλα περισσότερα από ό, τι έχω τώρα». Πόσα μήλα πήρε ο Μάρκος;



- A) 48 B) 24 Γ) 42 Δ) 12 Ε) 36

Ερώτηση 10

Ο αριθμός των ψηφίων που χρησιμοποιούνται για να γράψουμε όλους τους αριθμούς των σελίδων σε ένα βιβλίο είναι 35. Πόσες σελίδες έχει αυτό το βιβλίο συνολικά;

- A) 12 B) 15 Γ) 22 Δ) 28 E) 35

Ερώτηση 11

Η Άννα κοιμήθηκε στις 9:30 μ.μ. και ξύπνησε στις 6:45 το επόμενο πρωί. Ο αδερφός της ο Μάριος κοιμόταν 1 ώρα και 50 λεπτά περισσότερο. Πόσες ώρες και λεπτά κοιμόταν ο Μάριος;

- A) 30 ώρες και 5 λεπτά B) 11 ώρες και 35 λεπτά Γ) 11 ώρες και 5 λεπτά
Δ) 9 ώρες και 5 λεπτά E) 8 ώρες και 35 λεπτά

Ερώτηση 12

Σε μία τάξη υπάρχουν 29 παιδιά. 12 παιδιά έχουν αδερφή και 18 παιδιά έχουν αδερφό. Η Τίνα, ο Μάκης και η Άννα δεν έχουν ούτε αδερφό ούτε αδερφή. Πόσα παιδιά σε αυτή την τάξη έχουν και έναν αδερφό και αδερφή;

- A) κανένα B) 1 Γ) 3 Δ) 4 E) 6