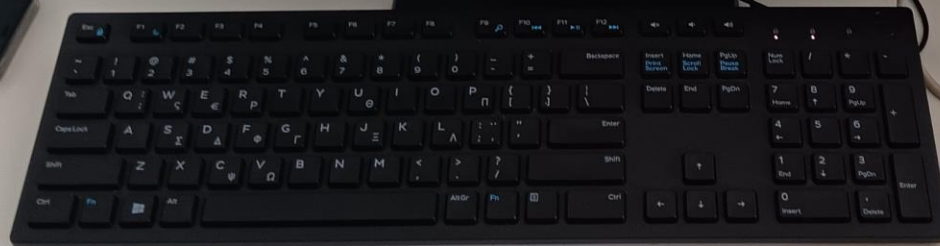
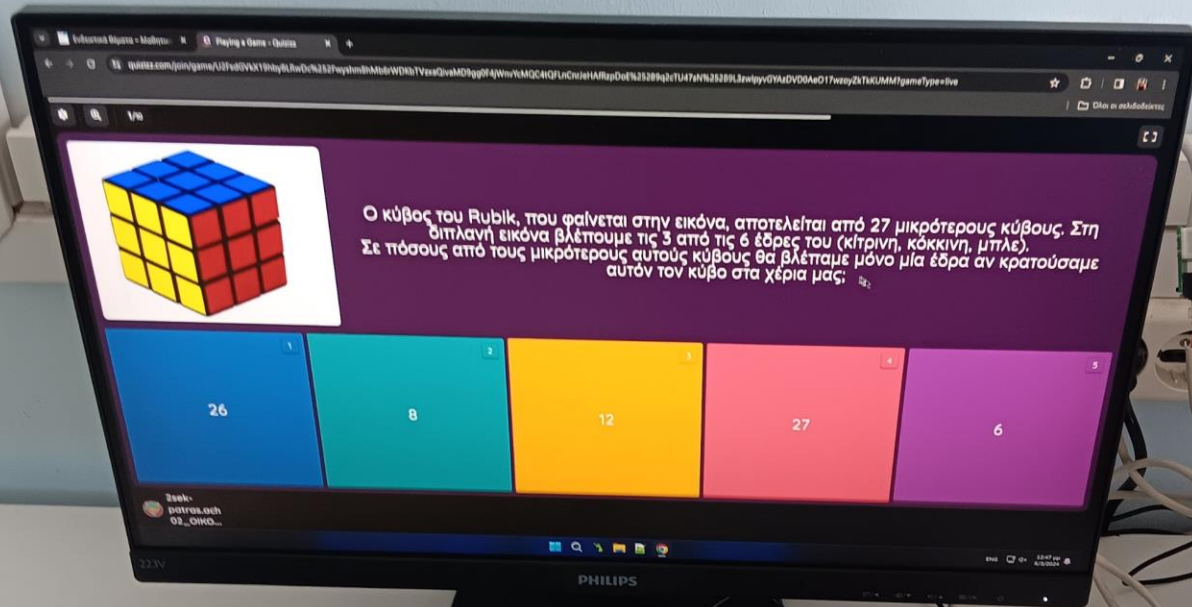
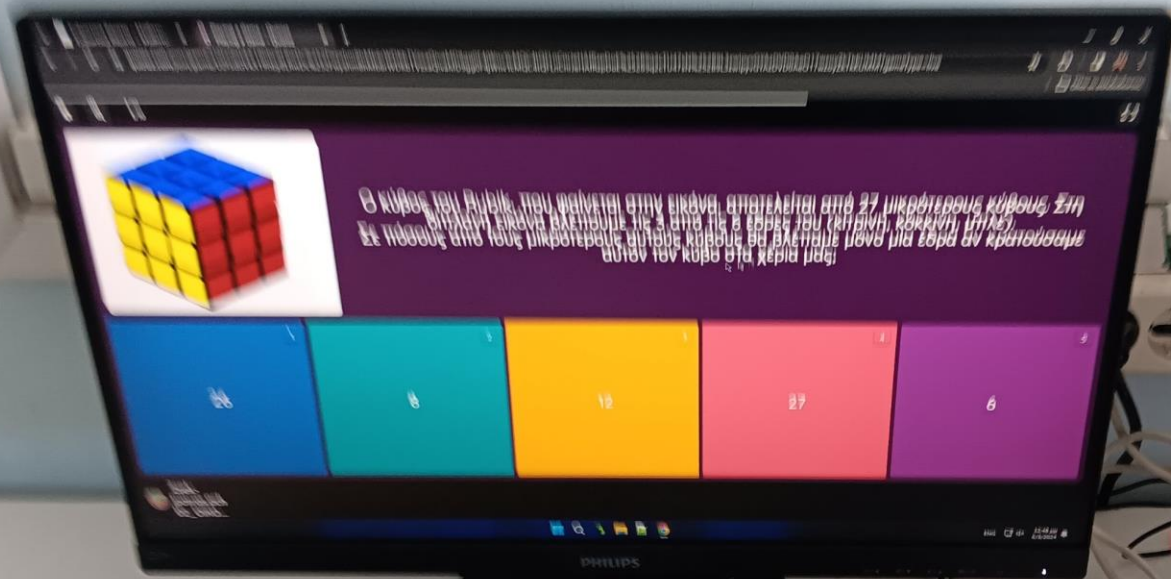


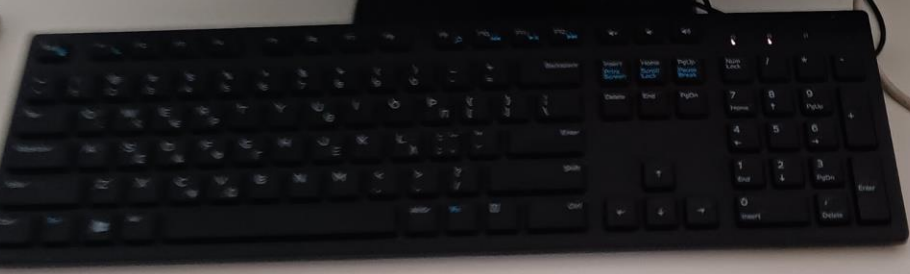
PRE test TURING

του χρήστη Teacher






Ο κύβος του Rubik, που φαίνεται στην εικόνα, αποτελείται από 27 μικρότερους κύβους. Στη
σημειωμένη εικόνα βλέπουμε τις 3 από τις 6 ερωτήσεις του (κίτρινο, κόκκινο, μπλε).
Σε πόσους από τους μικρότερους αυτούς κύβους θα βλέπαμε μόνο μία ερώτη αν κρατούσαμε
αυτόν τον κύβο στα χέρια μας;



1/10



Η πιτσαρία La Gustosa χρεώνει τα έξτρα υλικά για τις πίτσες της σε ζεύγη, σύμφωνα με τον παρακάτω τιμοκατάλογο. Αν όλες οι τιμές είναι ακέραιοι αριθμοί, πόσα € κοστίζει ο ανανάς;

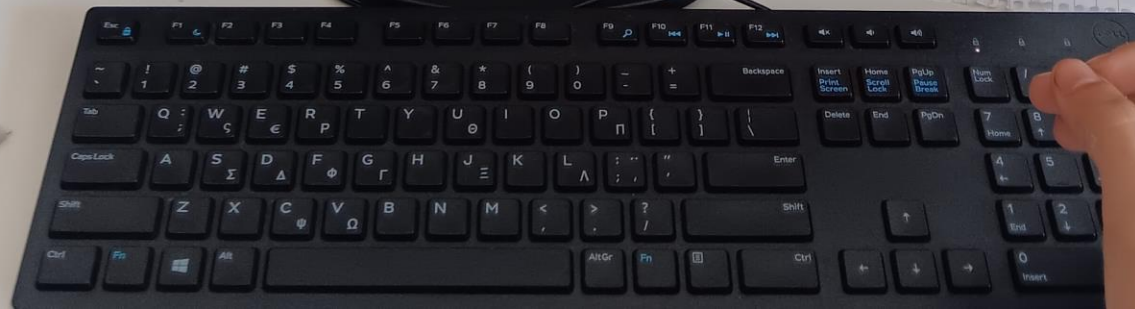
Ανανάς και καυτερές πιπεριές: 7€
Μπρόκολο και έξτρα τυρί: 6€
Μανιτάρια και κρεμμύδι: 2€
Μαύρες ελιές και καυτερές πιπεριές: 5€
Πεπερόνι και μανιτάρια: 4€
Κρεμμύδι και μαύρες ελιές: 3€
Έξτρα τυρί και μανιτάρια: 5€

1 2 3 4 5

2 5 4 6 3

2sek-patras.pch
01_SOKO...

PHILIPS

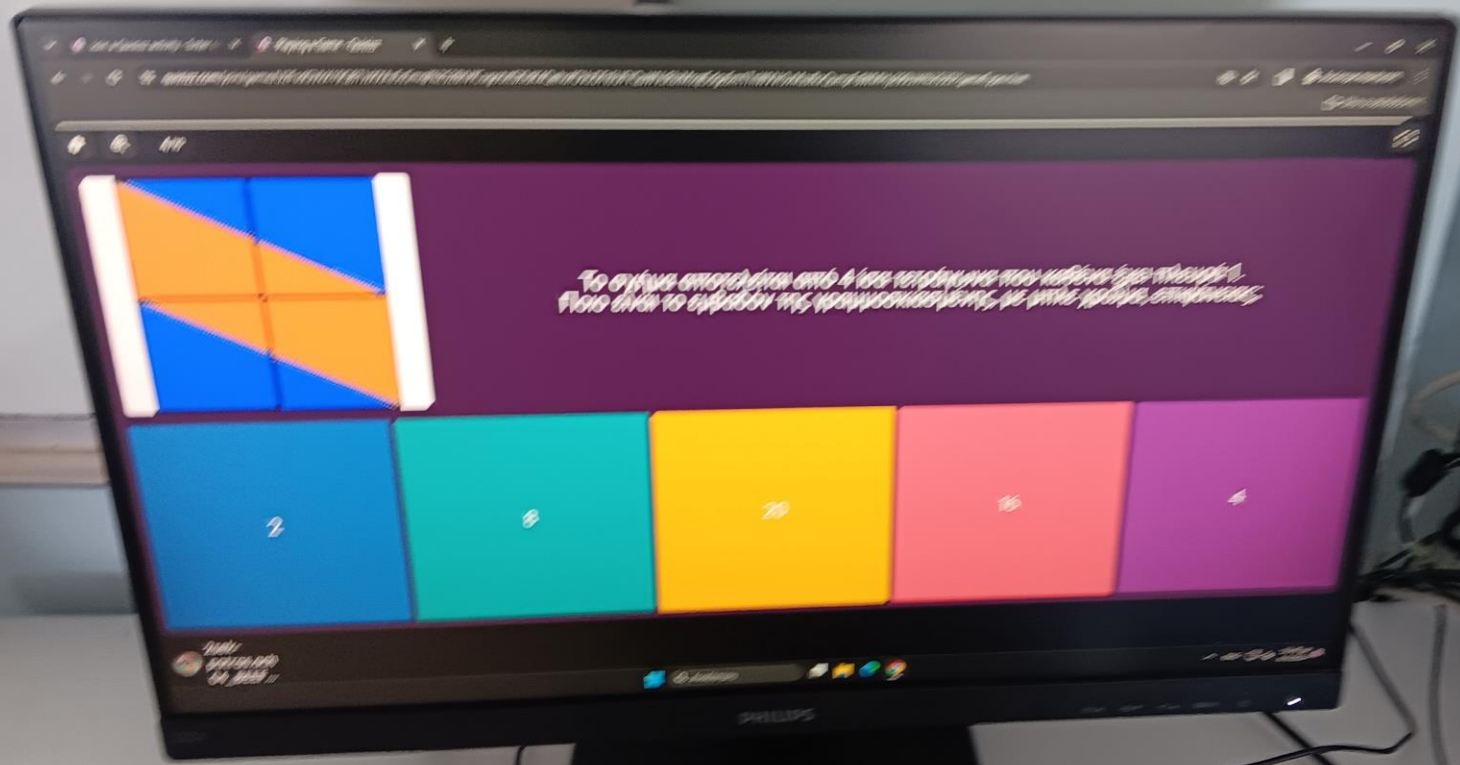


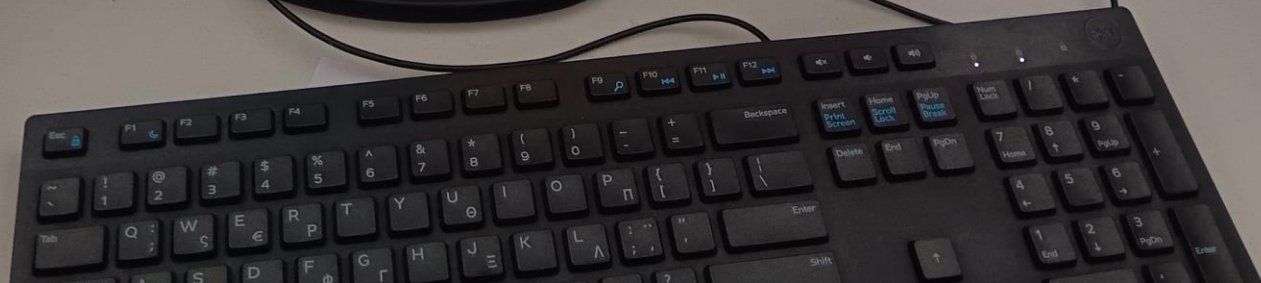
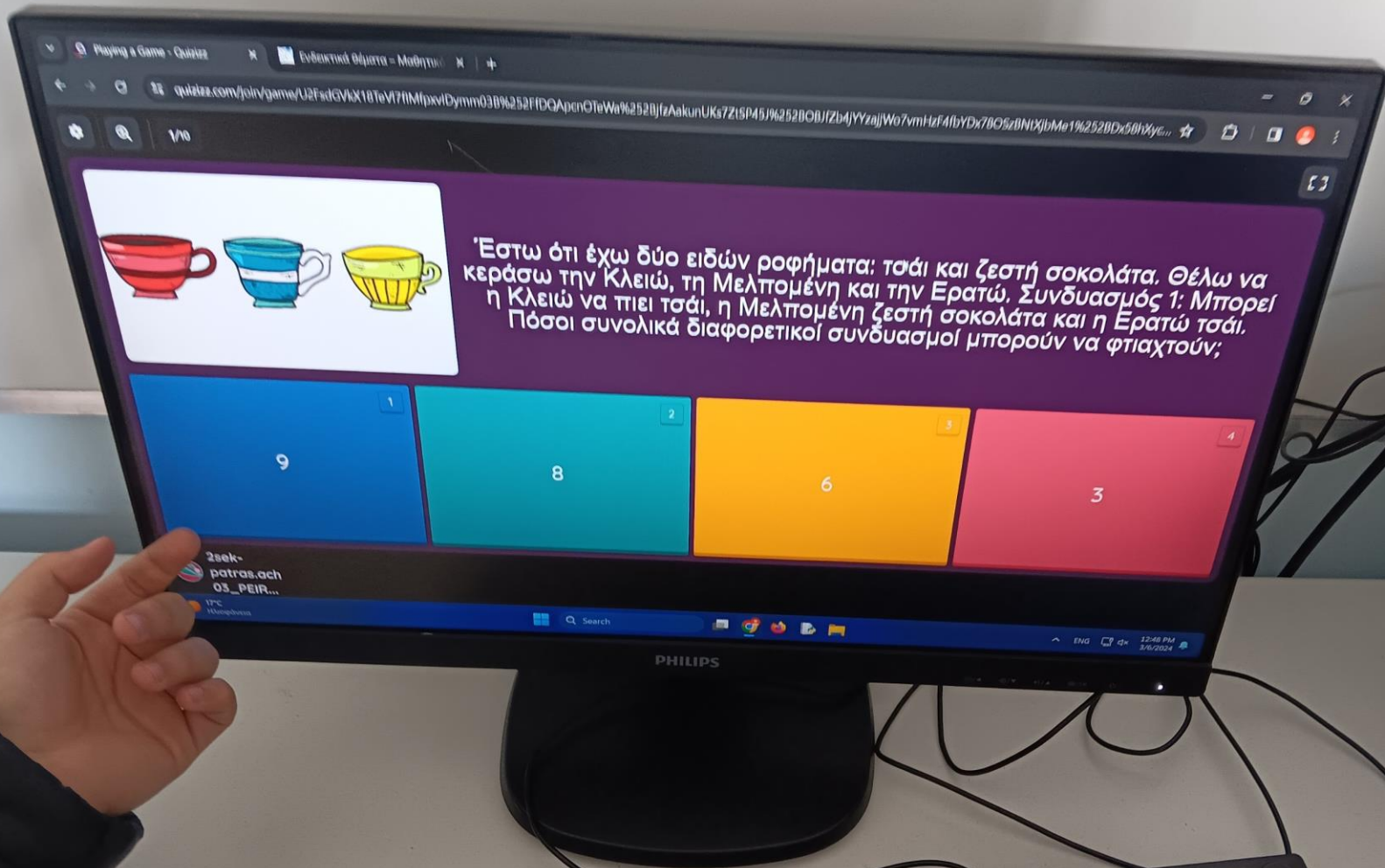
Handwritten notes on a piece of lined paper, including a list of pizza toppings and their prices, and a calculation for the cost of a pizza with pineapple.

Ανανάς
Καυτερές πιπεριές
Μπρόκολο
Μανιτάρια
Κρεμμύδι
Μαύρες ελιές
Πεπερόνι
Έξτρα τυρί


Ανανάς και καυτερές πιπεριές: 7€
Μπρόκολο και έξτρα τυρί: 6€
Μανιτάρια και κρεμμύδι: 2€
Μαύρες ελιές και καυτερές πιπεριές: 5€
Πεπερόνι και μανιτάρια: 4€
Κρεμμύδι και μαύρες ελιές: 3€
Έξτρα τυρί και μανιτάρια: 5€


Αν όλες οι τιμές είναι ακέραιοι αριθμοί, πόσα € κοστίζει ο ανανάς;






2/10

Γραμμή 1 

Γραμμή 2 

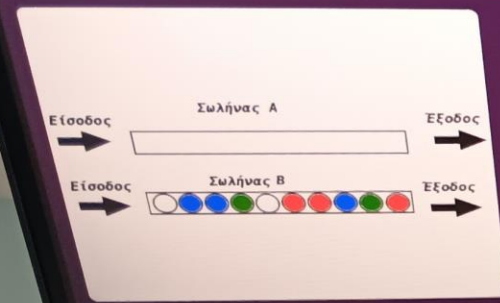
Γραμμή 3 

Σας δίνεται η γραμμή 1, που περιέχει 9 κουτάκια (κελιά). Κάθε κελί μπορεί να είναι κίτρινο ή πράσινο. Από τη γραμμή 1 μπορούμε να δημιουργήσουμε τη γραμμή 2, με τον ακόλουθο κανόνα: Κάθε κελί στη γραμμή 2 θα είναι κίτρινο μόνο αν στην προηγούμενη γραμμή έχει διαφορετικό χρώμα από το κελί που είναι αριστερά του. Αλλιώς γίνεται πράσινο. Το 1ο κελί αλλάζει πάντα χρώμα. Αν η γραμμή 3 δημιουργηθεί με τον ίδιο τρόπο από τη γραμμή 2, πόσα πράσινα κελιά θα περιέχει;

5 3 2 4

2sek-
patras.ach
01_SOKO...

PHILIPS



Έχουμε δύο σωλήνες που καθένας χωράει 10 μπάλες. Αρχικά ο σωλήνας A είναι κενός, ενώ ο B έχει 10 μπάλες. Σε κάθε σωλήνα μπορούμε να βγάλουμε μπάλα μόνο από δεξιά (Εξοδος) και να βάλουμε μόνο από αριστερά (Είσοδος).

Ακολουθήσε τα παρακάτω βήματα:

1. Να μεταφέρεις 5 μπάλες από το σωλήνα B στον A.
 2. Να πετάξεις την πιο δεξιά μπάλα του σωλήνα A στα σκουπίδια.
 3. Να μεταφέρεις τις μισές μπάλες από το σωλήνα A στο σωλήνα B.
 4. Να μεταφέρεις δύο μπάλες από το σωλήνα B στο σωλήνα A.
 5. Όσο η πιο δεξιά μπάλα στο σωλήνα B είναι μπλε να τη μεταφέρεις στον σωλήνα A.
- Όταν ολοκληρωθούν τα παραπάνω βήματα, τι χρώμα θα έχει η πιο δεξιά μπάλα στο σωλήνα B;

1	2	3	
Κόκκινο	Μπλε	Άσπρο	Πράσινο

2sek-
patras.ach
02_ΟΙΚΟ...

Join a Quizizz activity - Enter c... x Playing a Game - Quizizz x +

quizizz.com/join/game/U2FsdGVhX19Q871zXXAs5sSmqI%252BtVfCugobxt5XldK4QehofOV0DFt6UFYQuWVcRbIMsq5dgc6m17nWVv3vMzsfkvQumpFdWMHy290UXI%253D?gameType=live

6/10

Ανίχνευση παράφραση

Όλοι οι σελιδοδείκτες

+8	-4	+9	x2
+2	x3	-4	-8
+3	-5		+4
x3	+7	x5	+2

επανάλαβε 2 φορές

- κινήσου μπροστά
- στρίψε δεξιά
- κινήσου μπροστά
- στρίψε αριστερά
- κινήσου μπροστά

Η μελισσούλα του διαγωνισμού μας είναι έτοιμη να μαζέψει γύρη από τον πίνακα που έχει μπροστά της. Αν υποθέσουμε ότι ξεκινάει χωρίς γύρη, από το σημείο που φαίνεται στην παραπάνω εικόνα. Με την εντολή Κινήσου Μπροστά μετακινείται ένα βήμα. Με την εντολή Στρίψε δεξιά ή αριστερά στρίβει 90 μοίρες δεξιά ή αριστερά αντίστοιχα. Πόση γύρη θα έχει μαζέψει όταν θα έχει ακολουθήσει τις εντολές της εικόνας;

12

19

16

23

2sek-
patras.ach
04_BEEF...

Αναζήτηση

ENG 12:50 μμ
6/3/2024

PHILIPS




Playing a Game - Quizizz

Ενσωματωμένα Θέματα - Μαθητικά

quizizz.com/join/game/U2FsdGVkX18TeVl7fMfpixvDym03B%252FfDQApnOTeWa%252BjzAakunUKa7ZtSP45J%252B0BJfZb4jYYzajjWo7vmHzF4fbYDx7BOSzBNixjbmE1%252BDDx5...

Question Image

Η μελισσόλα του διαγωνισμού μας είναι έτοιμη να μαζέψει γύρη από τον πίνακα που έ...

	+ 8	-4	+ 9	x 2
	+ 2	x 3	-4	-8
	+ 3	-5	+ 7	+ 4
	x 3	+ 7	x 5	+ 2

επανάλαβε 2 φορές

- κινήσου μπροστά
- στρίψε δεξιά
- κινήσου μπροστά
- στρίψε αριστερά
- κινήσου μπροστά

2sek-patros.ach 03_PEIR... 17°C Ηλιόφανα

PHILIPS

12:51 PM 3/6/2024



Μια ομάδα καλαθοσφαίρισης (μπάσκετ), συμμετέχοντας και στους 30 αγώνες του φετινού πρωταθλήματος, συγκέντρωσε τελικά 52 βαθμούς. Όπως είναι γνωστό, στην καλαθοσφαίριση δεν υπάρχουν ισοπαλίες δηλαδή ο νικητής του αγώνα παίρνει 2 βαθμούς ενώ ο ηττημένος 1 βαθμό. Πόσους αγώνες κέρδισε η συγκεκριμένη ομάδα;

22

21

23

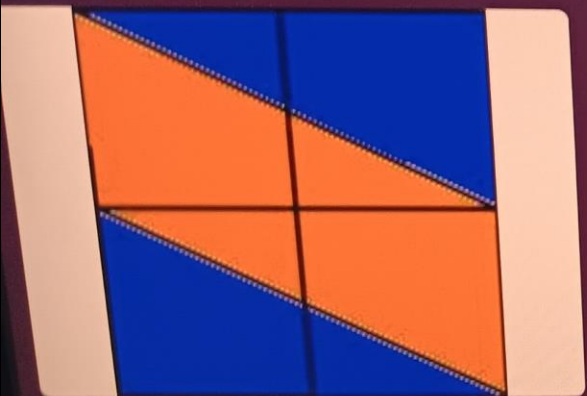
19

20

2sek-
patras.ach
04_BEEF...



3/10



Το σχήμα αποτελείται από 4 ίσα τετράγωνα που καθένα έχει πλευρά 1.
1.
Ποιο είναι το εμβαδόν της γραμμοσκιασμένης, με μπλε χρώμα, επιφάνειας;

8

2

4

20

16



2sek-
patras.ach
01_SOKO...



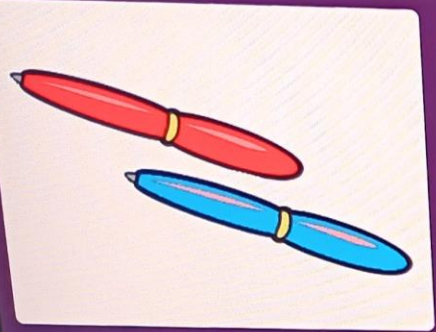
Επτά παιδιά στέκονται σε κύκλο. Κάποια από αυτά λένε την αλήθεια και κάποια ψέματα. Όλα ισχυρίζονται ότι κάθονται ανάμεσα σε δύο παιδιά που λένε ψέματα.
Πόσα παιδιά από αυτά λένε ψέματα;

3

5

4

χρειάζεται περισσότερη πληροφορία για υπολογιστεί



Ένας δάσκαλος έχει σε ένα συρτάρι 5 στυλό κόκκινα και 10 στυλό μπλε. Χρειάζεται ένα κόκκινο και ένα μπλε στυλό. Είναι όμως σκοτεινά και δε θέλει να ανάψει φως, γιατί θα ξυπνήσει το παιδί του που κοιμάται στο δωμάτιο. Ποιος είναι ο ελάχιστος αριθμός από στυλό που πρέπει να πάρει ώστε να έχει σίγουρα ένα στυλό από κάθε χρώμα;

- 6
- 10
- 5
- 11

2sek-
patras.ach
02_OIKO...