

Μέτρηση της επιφάνειας



2

Στον τοίχο μιας κουζίνας
έχουν διακοσμήσει
τη μισή μπορντούρα.

Με πόσα πλακάκια
έχουν διακοσμήσει
τη μισή μπορντούρα;

Απάντηση:.....

Χρησιμοποίησε το χάρακά σου
για να υπολογίσεις
πόσα πλακάκια θα χρειαστούν
για να διακοσμήσουν
ολόκληρη την μπορντούρα.

Απάντηση:.....



Η λέξη μπορντούρα είναι ιταλική.
Μπορντούρα λέμε τη διακόσμηση,
τα στολίδια δηλαδή,
που βάζουμε
στην άκρη μιας επιφάνειας.



Μέτρηση της επιφάνειας



3Α

Βάλε ☒ στο σωστό.

Η πράσινη

και η κόκκινη επιφάνεια:

- είναι ίσες.
- **δεν** είναι ίσες.

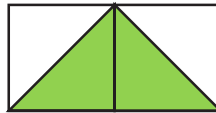


Μέτρησε και γράψε

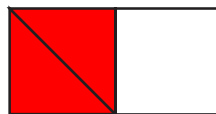
πόσα τετραγωνάκια

είναι χρωματισμένα

σε κάθε επιφάνεια.



Πράσινη επιφάνεια:



Κόκκινη επιφάνεια:



Μέτρηση της επιφάνειας



3B

Βάλε ☒ στο σωστό.

Η πράσινη

και η κόκκινη επιφάνεια:

- είναι ίσες.
- **δεν** είναι ίσες.



Μέτρησε και γράψε
πόσα τετραγωνάκια
είναι χρωματισμένα
σε κάθε επιφάνεια.



Πράσινη επιφάνεια:



Κόκκινη επιφάνεια:

Μέτρηση της επιφάνειας



3γ

Βάλε ☒ στο σωστό.

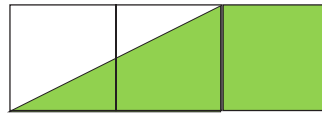
Η πράσινη

και η κόκκινη επιφάνεια:

- είναι ίσες.
- **δεν** είναι ίσες.



Μέτρησε και γράψε
πόσα τετραγωνάκια
είναι χρωματισμένα
σε κάθε επιφάνεια.



Πράσινη επιφάνεια:



Κόκκινη επιφάνεια:



Μέτρηση της επιφάνειας

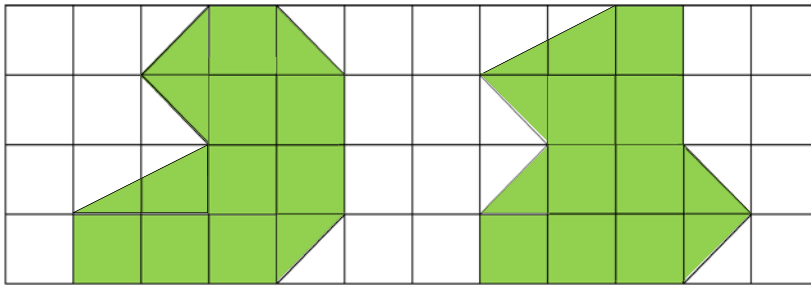


3Δ

Μέτρα τις 2 πράσινες επιφάνειες

και γράψε ποσά τετραγωνάκια

είναι η καθεμία.



Είναι.....τετραγωνάκια.



Είναι.....τετραγωνάκια.

Βάλε ☒ στο σωστό.



Οι 2 επιφάνειες:

• είναι ίσες.



• **δεν** είναι ίσες.



Μέτρηση της επιφάνειας

4

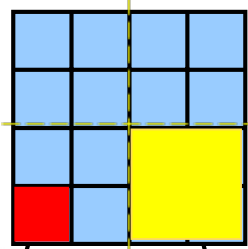


Ο Πέτρος και ο Νίκος

μετράνε την επιφάνεια ενός τραπέζιου.

Πόσες φορές χωράει
το κόκκινο τετραγωνάκι
στο τραπέζι;

Πόσες φορές χωράει
το κίτρινο τετραγωνάκι
στο τραπέζι;



Πέτρος



Νίκος

Απάντηση:

Χωράει.....φορές

Απάντηση:

Χωράει.....φορές

Τι παρατηρείς;

Βάλε ☒ στο σωστό.

Η μέτρηση του Πέτρου

και η μέτρηση του Νίκου

είναι: • ίδιες



• διαφορετικές

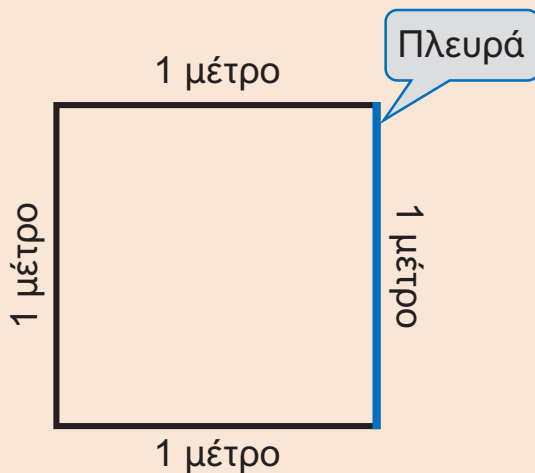


Μέτρηση της επιφάνειας

Μαθαίνεις

Για να μετράμε σε όλο τον κόσμο
με τον ίδιο τρόπο τις επιφάνειες
συμφωνήσαμε να μετράμε όλοι
με το ίδιο τετράγωνο.

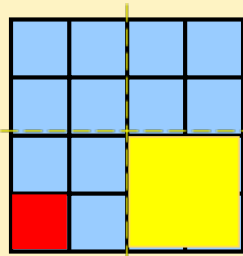
Αυτό το τετράγωνο έχει πλευρά 1 μέτρο
και ονομάζεται τετραγωνικό μέτρο.



Μέτρηση της επιφάνειας

Έμαθες

- Να μετράς επιφάνειες με διάφορες μονάδες.



- Ότι το τετραγωνικό μέτρο είναι μια παγκόσμια μονάδα που χρησιμοποιούν οι άνθρωποι σε όλο τον κόσμο για να μετράνε τις επιφάνειες με τον ίδιο τρόπο.

