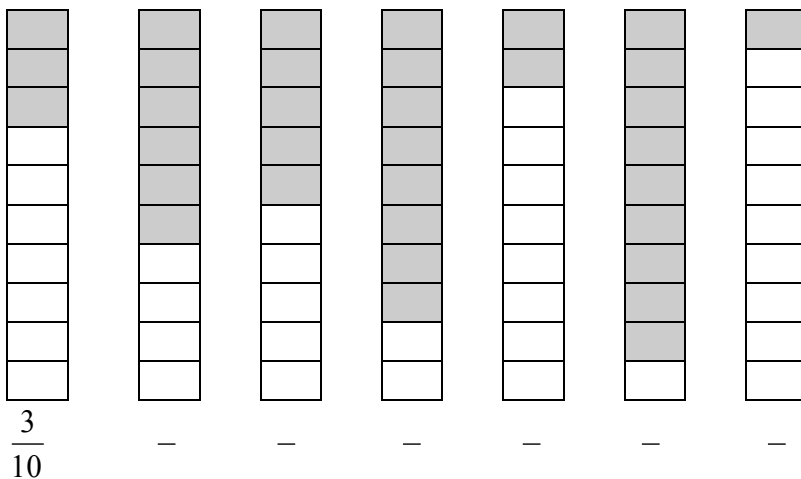
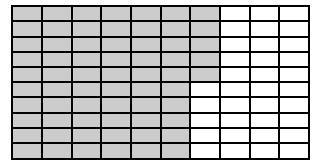
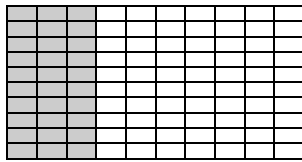
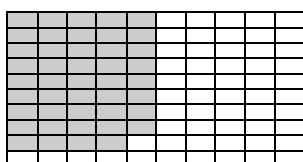
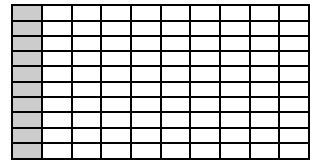
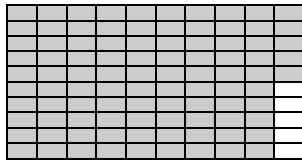
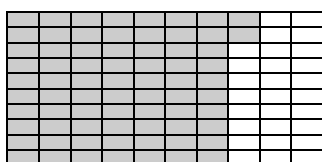
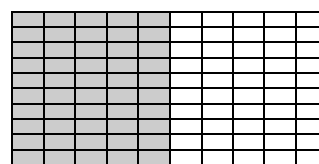
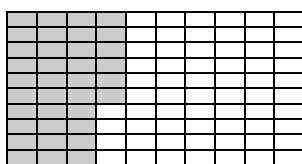
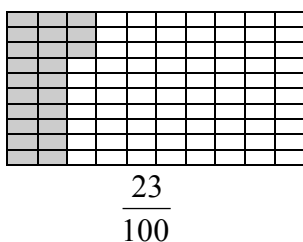


ΤΑ ΔΕΚΑΔΙΚΑ ΚΛΑΣΜΑΤΑ

1) Ποια κλάσματα φανερώνουν τα σκιασμένα μέρη;



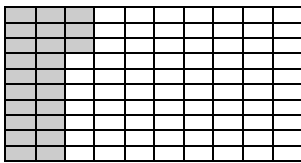
2) Ποια κλάσματα φανερώνουν τα σκιασμένα μέρη; Συμπληρώνω όπως στο παράδειγμα



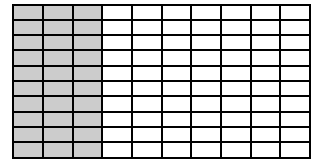
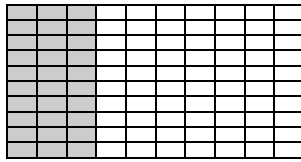
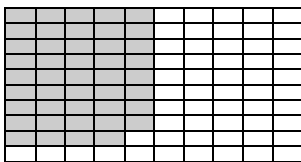
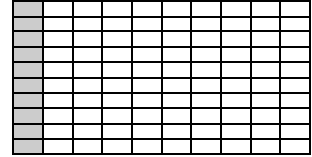
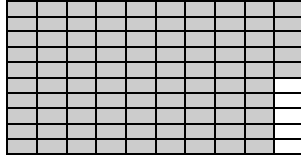
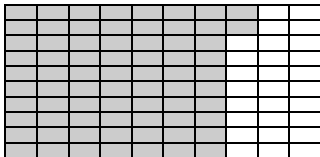
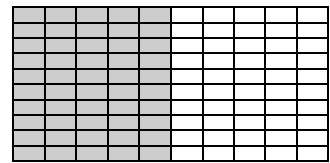
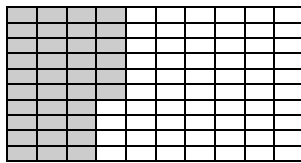
ΜΑΘΑΙΝΩ

Τα κλάσματα που έχουν για παρονομαστή το 10, το 100, το 1.000 ...
λέγονται δεκαδικά κλάσματα.

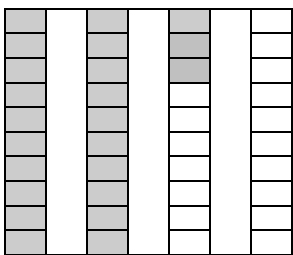
3) Συμπληρώνω για τα δεκαδικά κλάσματα της άσκησης 2 ισότητες όπως στο παράδειγμα:



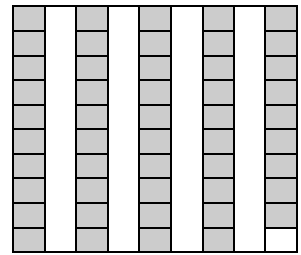
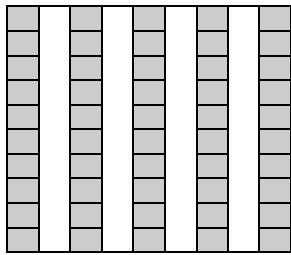
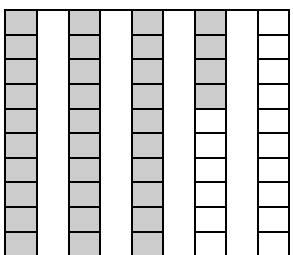
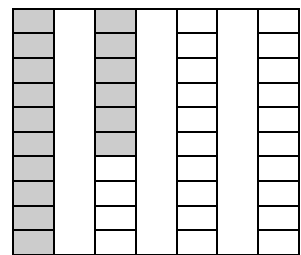
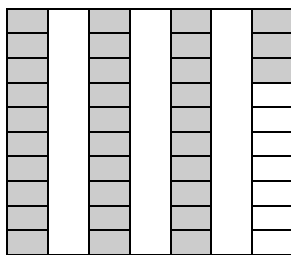
$$\frac{23}{100} = \frac{2}{10} \text{ και } \frac{3}{100}$$



4) Πόσα δέκατα φανερώνουν τα σκιασμένα μέρη των σχημάτων; Να απαντήσεις με δύο τρόπους, όπως στο παράδειγμα:



$$\frac{23}{10} \text{ ή } 2 \text{ και } \frac{3}{10}$$



ΜΑΘΑΙΝΩ ΑΚΟΜΑ:

Κάθε κλάσμα φανερώνει μια διαίρεση. Έτσι το κλάσμα $\frac{23}{10}$ φανερώνει τη διαίρεση 23:10.

ΔΙΑΒΑΣΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ:

Ξέρουμε ότι 23:10=2 και υπόλοιπο: 3 Μάθαμε σήμερα ότι $\frac{23}{10} = 2$ και $\frac{3}{10}$

Τι παρατηρείς;

5) Μπορείς να συμπληρώσεις τις ισότητες έχοντας στο μυαλό σου ότι κάθε κλάσμα φανερώνει μια διαίρεση:

$$\frac{48}{10} = 4 \text{ και } \frac{8}{10} \qquad \frac{26}{10} = \qquad \frac{56}{10} =$$

$$\frac{18}{10} = \qquad \frac{21}{10} = \qquad \frac{98}{10} =$$

ΜΑΘΑΜΕ Ο,ΤΙ:

$$\frac{2}{2} = 1, \frac{4}{4} = 1, \frac{8}{8} = 1 \dots \dots \text{ άρα και } \frac{10}{10} = 1 \text{ και } \frac{100}{100} = 1 \dots \dots$$

6) Έχοντας στο μυαλό σου τα παραπάνω υπολόγισε όπως στο παράδειγμα:

$$\frac{120}{100} = \frac{100}{100} \text{ και } \frac{20}{100} \text{ άρα } \frac{120}{100} = 1 \frac{20}{100}$$
$$\frac{230}{100} = \qquad \text{άρα:} \dots \dots \dots$$
$$\frac{150}{100} = \qquad \text{άρα:} \dots \dots \dots$$
$$\frac{460}{100} = \qquad \text{άρα:} \dots \dots \dots$$
$$\frac{630}{100} = \qquad \text{άρα:} \dots \dots \dots$$

ΔΕΚΑΔΙΚΑ ΚΛΑΣΜΑΤΑ - ΔΕΚΑΔΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ

1. Συμπλήρωσε τον πίνακα:

ΟΙ ΔΕΚΑΔΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ															
ΑΚΕΡΑΙΟ ΜΕΡΟΣ											ΔΕΚΑΔΙΚΟ ΜΕΡΟΣ				Ο δεκαδικός αριθμός διαβάζεται:
...	ΕΕ	ΕΔ	ΕΜ	ΧΕ	ΧΔ	ΧΜ	Ε	Δ	Μ	,	δ	ε	×	...	
						7	0	3	5	,	0	1			εφτά χιλιάδες τριάντα πέντε ακέραιος και ένα εκατοστό
				1	0	0	0	0	0	,	0	0	6		
	4	5	0	0	5	4	7	0	0	,	5				
									0	,	0	0	1		

2. Αντιστοίχισε τα δεκαδικά κλάσματα με τους δεκαδικούς αριθμούς.

$$\frac{36}{10} \quad \frac{253}{100} \quad \frac{108}{10} \quad \frac{36}{100} \quad \frac{253}{10} \quad \frac{108}{100} \quad \frac{36}{1.000} \quad \frac{253}{1.000}$$

$$3,6 \quad 0,36 \quad 2,53 \quad 10,8 \quad 25,3 \quad 1,08 \quad 0,253 \quad 0,036$$

3. Γράψε με δεκαδικό αριθμό τα παρακάτω χρηματικά ποσά:

5 € και 23 λεπτά	... €	53 λεπτά	... €
2 € και 41 λεπτά	... €	3 λεπτά	... €