

# Ε' ΤΑΞΗ

## 15. Το κλάσμα ως πηλίκο διαίρεσης

Όνομα: .....



1. Συμπληρώστε τον παρακάτω πίνακα, όπως στο παράδειγμα.

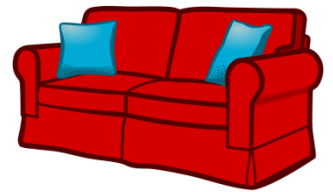
ΚΛΑΣΜΑ	ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΔΙΑΙΡΕΣΗ	ΚΑΘΕΤΗ ΔΙΑΙΡΕΣΗ	ΜΕΙΚΤΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ
$\frac{9}{4}$	9 : 4	$\begin{array}{r l} 9 & 4 \\ -8 & 2 \\ \hline 1 & \end{array}$	$2\frac{1}{4}$
$\frac{8}{3}$			
	25 : 7		
			$3\frac{2}{5}$
$\frac{3}{7}$		_____	_____
$\frac{25}{8}$			
	30 : 9		
$\frac{50}{10}$			_____

2. Τρεις σερβιτόροι μοιράστηκαν φιλοδωρήματα αξίας 53€. Τι μέρος των συνολικών χρημάτων πήρε ο καθένας;



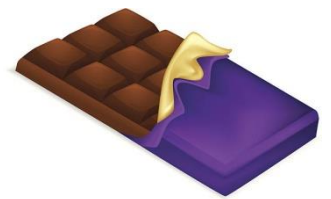
ΛΥΣΗ

3. Η κυρία Ελένη έντυσε 3 ίδιους καναπέδες με 2 τόπια ύφασμα, ενώ η κυρία Σταματία έντυσε 4 ίδιους καναπέδες με 3 τόπια ύφασμα. Ποια από τις δύο χρειάστηκε μεγαλύτερο μέρος υφάσματος για τον κάθε καναπέ;



ΛΥΣΗ

4. Ο παππούς του Λεωνίδα, της Σμαράγδας και του Φάνη πήρε 2 σοκολάτες για να τις μοιραστούν. Όταν έμαθε ότι περίμεναν και τον φίλο τους τον Νικήτα, ο παππούς τούς πήρε και άλλη 1 σοκολάτα. Τι μέρος από τις σοκολάτες θα έτρωγαν τα παιδιά αρχικά και τι μέρος αφού προστέθηκε κι άλλη σοκολάτα και ένα ακόμα παιδί στην παρέα τους; Τους συνέφερε τελικά που ήρθε ο Νικήτας ή έφαγαν λιγότερο;



ΛΥΣΗ