

ΟΝΟΜΑ: \_\_\_\_\_  
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: \_\_\_\_\_

### **ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΣΤΑ ΠΟΣΟΣΤΑ**

1. Τα 7 κιλά φέτα κοστίζουν 45,5 €. Ένα δοχείο με απόβαρο 1,2 κιλά και μεικτό βάρος 13,7 είναι γεμάτο με φέτα. Πόσο κοστίζει η φέτα που περιέχεται στο δοχείο.
2. Σε μια κατασκήνωση υπάρχουν 240 παιδιά που το καθένα πίνει 0.4 λίτρα γάλα την ημέρα. Αν τα 5 λίτρα κοστίζουν 6 €, να βρείτε πόσο κοστίζει το γάλα που πίνουν τα παιδιά της κατασκήνωσης σε μια βδομάδα.
3. Ένας εργολάβος υπολογίζει ότι για να ολοκληρωθεί ένα έργο πρέπει να δουλέψουν 18 εργάτες για 45 μέρες. Αν εργαστούν 3 εργάτες λιγότεροι, σε πόσες μέρες θα ολοκληρωθεί το έργο;
4. Σε ένα ζευγάρι παπούτσια αξίας 120 € έγινε έκπτωση 15 €. Να βρείτε το ποσοστό % της έκπτωσης.
5. Ένας παίχτης του μπάσκετ έριξε σε έναν αγώνα 5 σουτ των 3 πόντων με ποσοστό επιτυχίας 40%, 16 σουτ των 2 πόντων με ποσοστό επιτυχίας 62,5% και 12 ελεύθερες βολές (1 πόντος) με ποσοστό ευστοχίας 75%. Πόσους πόντους πέτυχε αυτός ο παίχτης στον αγώνα.
6. Στη περίοδο των εκπτώσεων αγοράσαμε ένα ζευγάρι παπούτσια με έκπτωση 25% και πληρώσαμε 117 €. Πόσα χρήματα θα πληρώναμε αν αγοράζαμε το ζευγάρι πριν τις εκπτώσεις;
7. Αγοράσαμε προϊόντα 450 € και μας έγινε έκπτωση και τελικά πληρώσαμε 360 €. Να βρείτε το ποσοστό % της έκπτωσης.
8. Η Μαρία έχει στο πορτοφόλι της 60 χαρτονομίσματα. Απ' αυτά το 25% είναι των 5 €, το 40% είναι των 10€ και τα υπόλοιπα των 20€. Πόσα χρήματα έχει στο πορτοφόλι της η Μαρία;
9. Ο Αντρέας αγόρασε ένα παντελόνι . του έκαναν έκπτωση 20% και πλήρωσε 76€. Ποια ήταν η αξία του παντελονιού πριν την έκπτωση;
10. Η τιμή ενός ποδηλάτου είναι φέτος 140€, η οποία είναι αυξημένη κατά 12% σε σχέση με την περσινή τιμή. Ποια ήταν η περσινή τιμή του ποδηλάτου;
11. Τα 6 παντελόνια κοστίζουν 270€.  
Α) Πόσο κοστίζουν τα 15 παντελόνια;  
Β) Μας έκαναν έκπτωση και για τα 15 πληρώσαμε 540€. Ποιο ήταν το ποσοστό % της έκπτωσης;
12. Ένα παιδί που έχει ύψος 150εκ., έχει σκιά μήκους 90εκ. Η σκιά ενός δέντρου, που είναι δίπλα στο παιδί, έχει μήκος 3 μέτρα. Πόσο είναι το ύψος του δέντρου;

13. Σε μια τάξη από τα 25 παιδιά, τα 10 έχουν καστανά μάτια, τα 2 πράσινα, τα 5 γαλανά και τα 8 μαύρα. Συμπληρώστε τον πίνακα

Χρώμα ματιών	κλάσμα	δεκαδικός	Ποσοστό %

14. Να συμπληρώσετε τον πίνακα:

Αρχική τιμή	Τελική τιμή	Ποσοστό % έκπτωσης
125	100	
240		10%
	578	15%

15. Να συμπληρώσετε τον πίνακα:

κλάσμα	δεκαδικός	Ποσοστό
$\frac{7}{20}$		
	0,85	
		50%

16. Να βρείτε το 50% του αθροίσματος:

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{4} + \frac{1}{6}$$

17. Αφού μελετήσετε τους παρακάτω πίνακες αναγνωρίστε αν τα ποσά είναι ανάλογα ή αντιστρόφως ανάλογα

X	3	5	7	9
ψ	5	7	9	11

X	9	12	18	36
ψ	4	3	2	1

X	6	9	12	15
ψ	8	12	16	20