

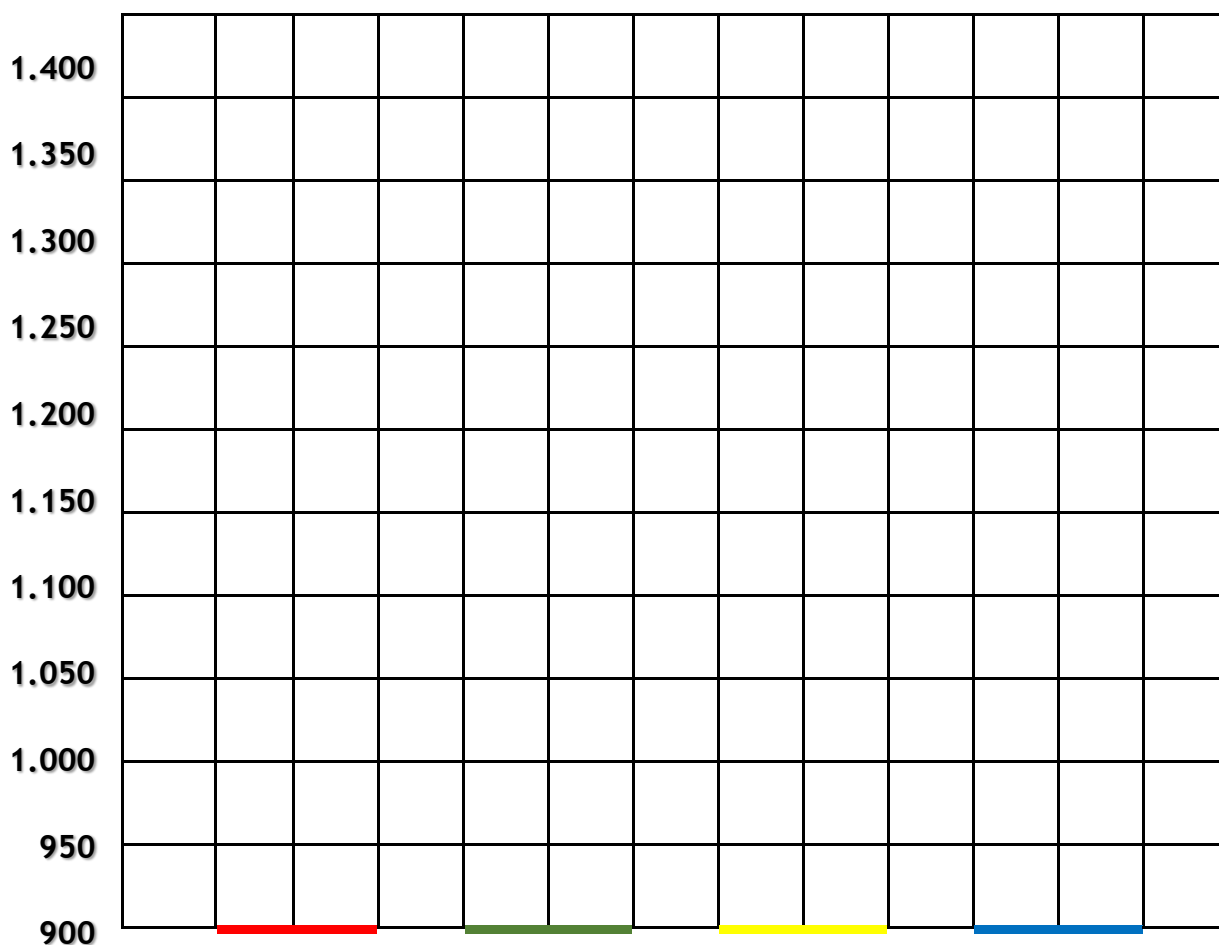
ΟΝΟΜΑ: _____

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ 7^η ΕΝΟΤΗΤΑ

Κεφ.44 Προβλήματα

1. Στα πλαίσια μιας έρευνας που έγιναν σε ένα δείγμα 6.000 μαθητών με ερώτημα «Ποιο είναι το αγαπημένο σου χρώμα;» δόθηκαν οι εξής απαντήσεις:

Οι 1.250 μαθητές απάντησαν ότι το αγαπημένο τους χρώμα είναι το **κόκκινο**, οι 1.050 απάντησαν ότι το αγαπημένο τους χρώμα είναι το **πράσινο**, οι 1.300 απάντησαν ότι το αγαπημένο τους χρώμα είναι το **κίτρινο** και οι υπόλοιποι ότι το αγαπημένο τους χρώμα είναι το **μπλε**.



A. Πόσοι μαθητές έχουν σαν αγαπημένο τους χρώμα το μπλε;

B. Συμπληρώνω το διάγραμμα με τις απαντήσεις των μαθητών χρησιμοποιώντας το κατάλληλο χρώμα. (Φτιάχνω τις ράβδους.)

2. Ο Κωνσταντίνος έχει στον κουμπαρά του 42 ευρώ. Η αδερφή του η Ειρήνη έχει τα **τριπλάσια** χρήματα από τον Κωνσταντίνο. Θέλουν να αγοράσουν μια παιχνιδομηχανή που στοιχίζει 160 ευρώ.

☞ Ποια χρήματα έχει στον κουμπαρά της η Ειρήνη;

☞ Ποιος έχει τα λιγότερα χρήματα;

☞ Πόσα χρήματα έχουν ο Κωνσταντίνος και η Ειρήνη μαζί;

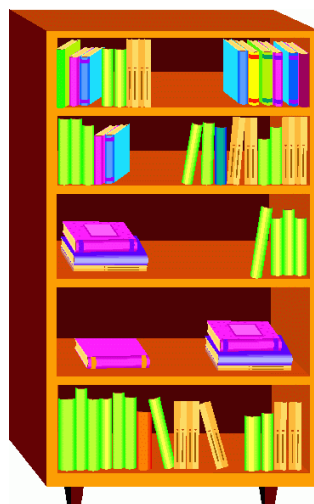
☞ Έχουν τα χρήματα για να αγοράσουν την παιχνιδομηχανή;

☞ Τους περισσεύουν ή τους λείπουν χρήματα και πόσα;

3. Στην αίθουσα βιβλιοθήκης του σχολείου ο υπεύθυνος εκπαιδευτικός τοποθέτησε στην αριστερή βιβλιοθήκη της αίθουσας βιβλία σε 25 ράφια. Σε κάθε ράφι έβαλε 18 βιβλία. Στην δεξιά βιβλιοθήκη τοποθέτησε 120 βιβλία λιγότερα από την αριστερή βιβλιοθήκη.

Πόσα βιβλία έχει η αριστερή βιβλιοθήκη, πόσα η δεξιά βιβλιοθήκη και πόσα βιβλία έχουν συνολικά και οι δύο βιβλιοθήκες μαζί;

Αριστερή βιβλιοθήκη:



Δεξιά βιβλιοθήκη:

Βιβλία συνολικά: