



Όνομα: _____

Ημερομηνία: ___/___/___



Θεωρία

Τι είναι ποσό και τι τιμή

ΠΟΣΟ

Ποιο είναι το μέγεθος που περιγράφουμε

Παραδείγματα

- Το ύψος (του Γιάννη , της σκάλας , της πολυκατοικίας..)
- Το βάρος (του ψωμιού , της Μαρίας , του θρανίου ..)
- Ο χρόνος (που κράτησε ο αγώνας , το διάλειμμα ...)
- Η επιφάνεια (του δωματίου , της αυλής ..)
- Το πλήθος (ανθρώπων , αντικειμένων ..)

ΤΙΜΗ

Πόσο είναι το μέγεθος που περιγράφουμε

Παραδείγματα

- 1,8 μέτρα
- 3 κιλά
- 45 λεπτά
- 20 τ.μ.
- 15 παιδιά

Σταθερά και μεταβλητά ποσά.



Σταθερά

Η τιμή τους παραμένει
πάντα η ίδια

Παραδείγματα

- Το ύψος της σκάλας , της πολυκατοικίας , του Πηλίου
- Το βάρος του σφυριού , του θρανίου ..
- Η απόσταση Βόλου - Λάρισας
- Η επιφάνεια του δωματίου , της αυλής ..
- Το πλήθος των δαχτύλων , των τροχών του ποδηλάτου ...

Μεταβλητά

Η τιμή τους αλλάζει ανάλογα
με τις συνθήκες.

Παραδείγματα

- το ύψος ενός παιδιού , του κύματος
- Το βάρος του Γιάννη
- Η απόσταση ανάμεσα στα θρανία
- Η θερμοκρασία
- Ο χρόνος που διαρκεί το ταξίδι Βόλος - Αθήνα



Ασκήσεις

1. Υπογραμμίστε όσες από τις παρακάτω λέξεις φανερώνουν ποσά.

Το ύψος του Γιάννη..

Ταχύτητα αυτοκινήτου.

Νιώθω μεγάλη χαρά που τα κατάφερα.

Ο πόνος στο γόνατο είναι αόρητος.

Το βάρος μου αυξήθηκε.

Η περίμετρος του τριγώνου.

Φόβος για το σκοτάδι.

Χρόνος άφιξης της πτήσης.

Οι διαστάσεις του δωματίου μου.

Υπάρχει μεγάλη αγωνία για την καταστροφή της φύσης.

Το μήκος του χαλιού.

2. Διακρίνω τα ποσά από τις τιμές τους σε κάθε πρόταση και συμπληρώνω τον πίνακα:

Πρόταση	Ποσό	Τιμή
Το καθαρό νερό βράζει σε θερμοκρασία 100°C.		
Η απόσταση Γης - Σελήνης είναι 384.403 χμ.		
Η ταχύτητα του τρένου είναι 120 χιλιόμετρα την ώρα.		
Η παραγωγή του αγρότη ήταν 20 τόνοι σιτάρι.		
Το εμβαδό του σπιτιού είναι 150 τετραγωνικά μέτρα.		
Η χωρητικότητα της δεξαμενής είναι 1.000 λίτρα.		
Η αξία της τηλεόρασης είναι 499 €.		
Τα έσοδα του καταστήματος ήταν 1.580 €.		
Το παραμύθι έχει 48 σελίδες.		
Ένα λίτρο βενζίνης κοστίζει 1,545€		
Ο σεισμός είχε ένταση 5,9 R.		

3. Σε μια συνταγή διαβάζουμε τα εξής:

«Ανακατεύουμε 400 γραμ. αλεύρι, 300 γραμ. γάλα, 4 αυγά και 3 κουταλιές βούτυρο. Το ψήνουμε για 2 ώρες στους 180° C. Μπορείς να συμπληρώσεις τον παρακάτω πίνακα;

Ποσό	Τιμή
Ποσότητα αλευριού	

4. Διακρίνω τα σταθερά από τα μεταβλητά ποσά σε κάθε πρόταση, σημειώνοντας με ✓ στον πίνακα:

Πρόταση	Σταθερό	Μεταβλητό
Η ταχύτητα του ήχου.		
Η απόσταση Λάρισας - Βόλου		
Το ύψος του σχολείου σου.		
Η τιμή της βενζίνης.		
Το ύψος ενός παιδιού.		
Το εμβαδό της τάξης σου.		
Ο όγκος ενός ποτηριού στο σπίτι σου.		
Η κατανάλωση της βενζίνης στα αυτοκίνητα.		
Η θερμοκρασία το καλοκαίρι.		
Η ένταση των ανέμων.		
Το άθροισμα των γωνιών ενός τριγώνου.		
Το πλήθος των μαθητών της τάξης σου.		
Ο λογαριασμός του νερού.		
Οι εισπράξεις ενός κινηματογράφου.		
Το ύψος του Πηλίου.		
Ο πληθυσμός μιας πόλης.		
Οι ημέρες του Φεβρουαρίου		
Το πλήθος των σελίδων των σχολικών βιβλίων σου.		

Σταθερά και μεταβλητά ποσά