ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Δραστηριότητα 1

Να γραφούν με τη βοήθεια μιας μεταβλητής οι παρακάτω προτάσεις :

Πρόταση	*Αλγεβρική παράσταση*	*Πρόβλημα*	*Εξίσωση*
Στις μετακινήσεις ενός επιβάτη με το μετρό πληρώνει εισιτήριο 0,73 ευρώ ανά διαδρομή. Ποια είναι τα έξοδα μετακίνησης για x διαδρομές;		**Σ τις μετακινήσεις ενός επιβάτη με το μετρό πληρώνει εισιτήριο 0,73 ευρώ ανά διαδρομή. Πόσες διαδρομές έκανε αν πλήρωσε 5,84 ευρώ;**	
Ένας καφετζής χρεώνει 0,90 ευρώ την τιμή του ενός ελληνικού καφέ. Πόσες είναι εισπράξεις του αν πούλησε όλο κι όλο χ καφέδες;		**Ένας καφετζής χρεώνει 0,90 ευρώ την τιμή του ενός ελληνικού καφέ. Πόσους καφέδες πούλησε αν είχε εισπράξεις 12,6 ευρώ;**	
Αν το ένα λίτρο βενζίνης κοστίζει 1,65 ευρώ πόσα πλήρωσε εκείνο το πρωί ο Κυρ Κώστας στο πρατήριο καυσίμων της γειτονιάς του να έβαλε χ λίτρα;		**Αν το ένα λίτρο βενζίνης κοστίζει 1,65 ευρώ πόσα λίτρα βενζίνης έβαλε ο κυρ-Κώστας αν πλήρωσε 33 ευρώ;**	
Ποια θα είναι η ηλικία της Μαρίας μετά από 8 χρόνια αν σήμερα είναι χ ετών;		**Ποια είναι η σημερινή ηλικία της Μαρίας αν μετά από 8 χρόνια είναι 21 ετών;**	
Ο Δημήτρης έχει μηνιαίο μισθό 1156 ευρώ. Ποιος είναι ο μισθός του επόμενου μήνα αν του ανακοίνωσαν ότι θα του γίνει αύξηση χ ευρώ;		**Ο Δημήτρης έχει μηνιαίο μισθό 1156 ευρώ. Πόση είναι η αύξηση που πήρε στον επόμενο μήνα αν ο μισθός του έγινε 1212 ευρώ;**	

LIVEWORKSHEETS

Η Καίτη έχει στον κουμπαρά της 134 ευρώ. Πόσα θα της απομείνουν αν χρησιμοποίησε τα χ ευρώ για να αγοράσει ένα επιτραπέζιο παιχνίδι;		**Η Καίτη έχει στον κουμπαρά της 134 ευρώ. Πόσα ευρώ έβγαλε για να αγοράσει ένα επιτραπέζιο παιχνίδι α ν της απέμειναν 104 ευρώ;**	
Ένας πωλητής ξεκινάει έχοντας το πρωί ταμείο 55 ευρώ. Πουλάει παιχνίδια προς 5,20 το ένα. Πόσα χρήματα έχει το μεσημέρι αν πούλησε χ παιχνίδια;		**Ένας πωλητής ξεκινάει έχοντας το πρωί ταμείο 55 ευρώ. Πουλάει παιχνίδια προς 5,20 το ένα. Πόσα παιχνίδια πλήρωσε αν το μεσημέρι είχε 112,20 ευρώ;**	
Η κινητή τηλεφωνία χρεώνει 0,02 ευρώ ανά λεπτό ομιλίας και πάγιο 3 ευρώ. Πόσα χρήματα θα πληρώσουμε για χ λεπτά ομιλίας;		**Η κινητή τηλεφωνία χρεώνει 0,02 ευρώ ανά λεπτό ομιλίας και πάγιο 3 ευρώ. Πόσα λεπτά ομιλίας είχαμε αν πληρώσαμε 3,36 ευρώ.**	
Για το ταξί που πήραμε πληρώνουμε 2,1 ευρώ ανά χιλιόμετρο κίνησης και σημαία 2,7 ευρώ. Πόσα θα δώσουμε σ' ένα ταξί για χ χιλιόμετρα;		**Για το ταξί που πήραμε πληρώνουμε 2,1 ευρώ ανά χιλιόμετρο κίνησης και σημαία 2,7 ευρώ. Πόσα χιλιόμετρα κινηθήκαμε αν πληρώσαμε 34,2 ευρώ.**	

LIVEWORKSHEETS