

Φύλλο Εργασίας

Να συμπληρώσετε τον πίνακα:

Λεκτικές προτάσεις	Αλγεβρικές Παραστάσεις
(α) Ο Γιώργος κρατά y χρήματα.	
Η Ελένη έχει διπλάσια χρήματα από τον Γιώργο.	$2y$
Ο Κώστας έχει 2 ευρώ περισσότερα από τον Γιώργο.	$y + 2$
Ο Ιάκωβος έχεις 3 ευρώ λιγότερα από τον Γιώργο.	$y - 3$
Η Μαρία έχει 4 ευρώ λιγότερα από τα διπλάσια χρήματα του Γιώργου.	$2y - 4$
(β) Έστω ένας αριθμός x .	
Το τριπλάσιο του αριθμού.	$3x$
Το μισό του αριθμού.	$\frac{x}{2}$
Τα $\frac{3}{4}$ του αριθμού.	$\frac{3}{4} \cdot x$
(γ) Ο Μιχάλης σήμερα είναι x χρονών.	
Η ηλικία του Μιχάλη πριν 6 χρόνια.	$x - 6$
Η ηλικία του Μιχάλη μετά από 7 χρόνια.	$x + 7$
Το διπλάσιο της ηλικίας του Μιχάλη, μετά από 5 χρόνια.	$2 \cdot (x + 5)$