

Συμπλήρωσε τον πίνακα με την κατάλληλη αλγεβρική έκφραση:

Ελληνική γλώσσα	Αλγεβρική γλώσσα
Δύο αριθμοί x, y διαφέρουν κατά 2 και έχουν γινόμενο 2	$x(x + 2) = 2$
Δύο αντίστροφοι αριθμοί που έχουν άθροισμα 3	
Ορθογώνιο που έχει περίμετρο 20 cm και εμβαδόν 21	
Το άθροισμα των τετραγώνων δύο διαδοχικών ακεραίων αριθμών ισούται με a .	
Το άθροισμα των τετραγώνων τριών διαδοχικών ακεραίων αριθμών ισούται με b .	
Η διαφορά των τετραγώνων δύο διαδοχικών περιττών αριθμών είναι ίση με 8000.	
Το τετράγωνο του αριθμού των ετών της ηλικίας του Γιάννη ισούται με το διπλάσιο της ηλικίας την οποία θα έχει μετά 12 χρόνια.	
Τρεις διαδοχικοί ακέραιοι αριθμοί που το διπλάσιο του μεσαίου είναι ίσο με το άθροισμα του μικρότερου και του μεγαλύτερου.	
Ένας αριθμός διαιρείται ακριβώς με το 96, και το πηλίκο του είναι μεγαλύτερο κατά 4 από τον διαιρέτη.	