

## Μαθηματικά Α΄ Γυμνασίου

## Θεωρία

## Θέμα 1

- α) Να γράψετε τον τύπο της επιμεριστικής ιδιότητας, στην περίπτωση της πρόσθεσης.  
 β) Ποια είναι η προτεραιότητα των πράξεων σε αριθμητικές παραστάσεις που δεν έχουν παρενθέσεις;

## Θέμα 2

- α) Τι λέγεται ύψος τριγώνου;  
 β) Ποια ιδιότητα έχουν τα σημεία της μεσοκαθέτου ενός ευθυγράμμου τμήματος;

## Ασκήσεις

## Θέμα 1

Να υπολογιστεί η παράσταση  $(6-2^2) \cdot 5 - 6 : 2$

## Θέμα 2

Να υπολογιστούν οι παραστάσεις  $\frac{1}{5} + \frac{3}{2} - \frac{1}{10}$  και  $\frac{2}{3} : 5$

## Θέμα 3

Να υπολογίσετε την παράσταση  $A = 6 \cdot \lambda - 1 + 4 \cdot \lambda - \lambda$ , όταν  $\lambda = 2$