



11 Αφού πρώτα απαλείψετε τις παρενθέσεις και τις αγκύλες να κάνετε τις πράξεις στην παράσταση  $A = 6 + (-6 + 2) - [(9 - 6 + 3 + 1) - (2 - 10)]$

12 Να βρείτε το πρόσημο του αριθμού  $x$  όταν:

α)  $(+6) \cdot x \cdot (+3) < 0$                       β)  $(-3) \left(-\frac{1}{5}\right) \cdot x \cdot (+2) > 0$

13 Να βρείτε τον αντίστροφο των παρακάτω αριθμών:

15     $-\frac{1}{2}$     1     $\frac{7}{8}$     -2    -1     $-\frac{13}{8}$     2,6    0

14 Να κάνετε τις πράξεις:

α)  $5[6 - 3(-7)] + [24 : (-8)]6 - 9$                       β)  $[(-4) : (-2) - (-3)] : (-5) - [-3 - (-8) : (+4)]$

15 Να κάνετε τις πράξεις:

α)  $\left(1 - \frac{5}{6}\right) : \left(-\frac{1}{6}\right) - \left(\frac{3}{4} - \frac{1}{3}\right) : \frac{5}{4}$                       β)  $-\frac{2}{3} \left(-\frac{5}{2}\right) + \left(-\frac{4}{7}\right) : \frac{3}{7} - (-6) : \left(-\frac{1}{2} + \frac{3}{4}\right)$

Να τηρείτε πιστά τις οδηγίες των ειδικών. Εύχομαι υγεία και να τα πούμε σύντομα στο σχολείο.

N. Καλόγνωμος

Απαντήσεις μπορούν να αποσταλούν με email στο: [nekalogn@sch.gr](mailto:nekalogn@sch.gr)