

## Εθναναληπτικές Ερωτήσεις Αντοαξιολόγησης

### Ασκήσεις Σωστού ή Λάθους

Τοποθέτησε ένα "x" στην αντίστοιχη θέση

ΣΩΣΤΟ ΛΑΘΟΣ

- |  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
| 1. Ισχύει ότι: $(100 - 30) - 10 = 100 - (30 - 10)$   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2. Για να πολλαπλασιάσουμε έναν αριθμό με το 11 τον πολλαπλασιάζουμε με το 10 και προσθέτουμε 1.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3. Το γινόμενο $3 \cdot 3 \cdot 3$ γράφεται $3^3$ .  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4. Το $2^5$ ισούται με 10.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5. $a + a + a + a = 4 \cdot a$ .   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6. $a \cdot a \cdot a \cdot a \cdot a = a^5$ .   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7. $2^3 + 3 = 11$ .  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 8. $3 \cdot 10^2 + 2 \cdot 10^1 + 2 \cdot 10^0 = 322$ .  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 9. $20 - 12 : 4 = 2$ .   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 10. $9 \cdot 3 - 2 + 5 = 30$ .   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 11. $(3 \cdot 1 - 3) : 3 = 0$ .  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 12. Στη σειρά των πράξεων: $7 + (6 \cdot 5) + 4$ , οι παρενθέσεις δεν χρειάζονται.                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 13. Η διαφορά δύο περιττών αριθμών είναι πάντα περιττός αριθμός.                                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 14. Αν ο αριθμός $a$ είναι πολλαπλάσιο του αριθμού $\beta$ , τότε ο $a$ διαιρείται με το $\beta$ . | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 15. Το 38 είναι πολλαπλάσιο του 2 και του 3.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 16. Ο αριθμός 450 διαιρείται με το 3 και το 9.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 17. Ο 35 και ο 210 έχουν μέγιστο κοινό διαιρέτη τον αριθμό 5.                                      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 18. Το ΕΚΠ των 2 και 24 είναι ο αριθμός 48.  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 19. Η διαίρεση $420 : 15$ δίνει υπόλοιπο 18.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 20. Η σχέση $177 = 5 \cdot 35 + 2$ είναι μια ευκλείδια διαίρεση.                                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 21. Ο αριθμός $3 \cdot a + 9$ διαιρείται με το 3.  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 22. Ο αριθμός 300 αναλύεται σε γινόμενο πρώτων παραγόντων ως $3 \cdot 10^2$ .                      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 23. Ο αριθμός 224 διαιρείται με το 4 και το 8.   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

