



30ΛΕΠΤΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

στα

Μαθηματικά

1<sup>ο</sup> ΛΥΚΕΙΟ ΒΟΛΟΥ

## Ερωτήσεις του τύπου «Σωστό - Λάθος»

- |   |   |   |
|---|---|---|
| 1. * Αν $\Omega$ είναι δειγματικός χώρος ενός πειράματος τύχης, τότε $P(\Omega) = 1$ .  | Σ | Λ |
| 2. * Αν $A$ είναι ενδεχόμενο ενός πειράματος τύχης τότε, $0 \leq P(A) \leq 1$ .   | Σ | Λ |
| 3. * Για το αδύνατο ενδεχόμενο ενός πειράματος τύχης ισχύει $P(\emptyset) = 0$ .  | Σ | Λ |
| 4. * Δειγματικός χώρος λέγεται το σύνολο όλων των δυνατών αποτελεσμάτων ενός πειράματος τύχης.  | Σ | Λ |
| 5. * Το αποτέλεσμα ενός πειράματος τύχης είναι στοιχείο του δειγματικού χώρου του πειράματος.   | Σ | Λ |
| 6. * Ένα αποτέλεσμα ενός πειράματος τύχης λέγεται απλό ενδεχόμενο ή γεγονός.  | Σ | Λ |
| 7. * Ο δειγματικός χώρος $\Omega$ ενός πειράματος τύχης είναι βέβαιο ενδεχόμενο.  | Σ | Λ |
| 8. * Αν $\Omega$ είναι ο δειγματικός χώρος ενός πειράματος τύχης, τότε ονομάζουμε ενδεχόμενο του πειράματος κάθε υποσύνολο του $\Omega$ . | Σ | Λ |
| 9. * Ο ίδιος ο δειγματικός χώρος ενός πειράματος τύχης είναι και αυτός ένα ενδεχόμενο.  | Σ | Λ |
| 10. * Οι ευνοϊκές περιπτώσεις για ένα ενδεχόμενο ενός πειράματος τύχης είναι στοιχεία του δειγματικού του χώρου.                          | Σ | Λ |

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ ΣΤΟΥΣ ΣΤΟΧΟΥΣ ΣΑΣ!!!!!!