



Κανονικότητες

Μοτίβα: άσκηση II

Δίνεται το μοτίβο A με γενικό όρο $0,5n + 1$.

- α)** Να παραστήσετε τους όρους του μοτίβου A σε διάγραμμα, που στον οριζόντιο άξονα να παριστάνεται η τάξη του όρου του μοτίβου και στον κατακόρυφο να παριστάνεται η τιμή του κάθε όρου.
- β)** Μπορείτε να εξηγήσετε γιατί τα σημεία φαίνεται να βρίσκονται σε μια νοητή ευθεία;
- γ)** Να σχεδιάσετε στο ίδιο διάγραμμα τους όρους ενός μοτίβου B που αποτελείται από τους όρους άρτιας τάξης (δηλαδή τον 2ο όρο, τον 4ο όρο, τον 6ο όρο, ...) του μοτίβου A. Στη συνέχεια να γράψετε τις παρατηρήσεις σας.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΤΙΤΛΟΣ: Μοτίβα: άσκηση II

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ / ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ / ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ:

Δημήτρης Διαμαντίδης

Ελισσάβητ Καλογερία

Ειρήνη Περυσινάκη

Γιάννης Σταμπόλας

Κώστας Στουραΐτης

Βαγγέλης Φακούδης

Γιώργος Ψυχάρης

ΕΚΔΟΣΗ: 1.0

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 28-12-2024

Το παρόν αναπτύχθηκε στο πλαίσιο της Πράξης «Συγγραφή, Αξιολόγηση και Ένταξη διδακτικών βιβλίων στο Μητρώο Διδακτικών Βιβλίων και στην Ψηφιακή Βιβλιοθήκη Διδακτικών Βιβλίων» με κωδικό ΟΠΣ (MIS) 6010165, του Προγράμματος «Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027» που υλοποιείται από το Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Παιδείας, Θρησκευμάτων
και Αθλητισμού



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή