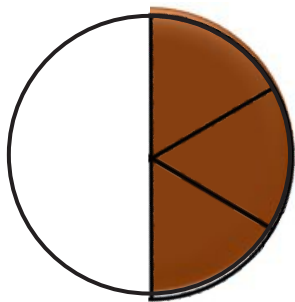




Πολλαπλασιάζω κοινά κλάσματα

1

Από το $\frac{1}{2}$ της σοκολατόπιτας που έμεινε, η Αφροδίτη έφαγε το $\frac{1}{3}$. Τι μέρος της αρχικής σοκολατόπιτας έφαγε η Αφροδίτη;



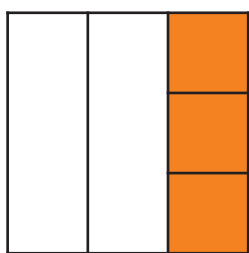
Συμπληρώνω το μοντέλο του εμβαδού του ορθογωνίου. Σκιάζω το μέρος που εκφράζει το γινόμενο.

$$\frac{1}{3} \times \frac{1}{2} = \frac{\square}{\square} \quad \frac{1}{3}$$

Η Αφροδίτη έφαγε το $\frac{\square}{\square}$ της αρχικής σοκολατόπιτας.

2

Ο κύριος Μίλτος έφτιαξε πορτοκαλόπιτα. Από το $\frac{1}{3}$ που έμεινε στο ταψί, έδωσε το $\frac{1}{3}$ στον εγγονό του. Τι μέρος της αρχικής πίτας έδωσε στον εγγονό τους



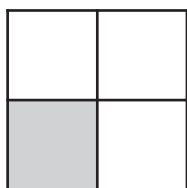
Συμπληρώνω το μοντέλο του εμβαδού του ορθογωνίου. Σκιάζω το μέρος που εκφράζει το γινόμενο.

$$\frac{1}{3} \times \frac{1}{3} = \frac{\square}{\square}$$

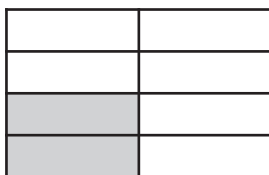
Έδωσε στον εγγονό του το $\frac{\square}{\square}$ της αρχικής πίτας.

3

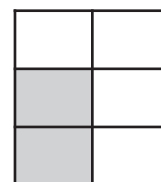
Βρίσκω και συμπληρώνω τον πολλαπλασιασμό που δείχνει κάθε φορά το μοντέλο του εμβαδού ορθογωνίου.



$$\frac{\square}{\square} \times \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$$



$$\frac{\square}{\square} \times \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$$



$$\frac{\square}{\square} \times \frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$$

Πληροφοριακά στοιχεία

Τίτλος: Πολλαπλασιάζω κοινά κλάσματα

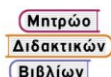
Επιστημονικός Υπεύθυνος: Χαράλαμπος Λεμονίδης

Σχεδιασμός – Δημιουργία: Ιωάννα Καϊάφα

Έκδοση: 1.0

Ημερομηνία: 2-5-2025

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