

εμβαδά γεωμετρικών σχημάτων

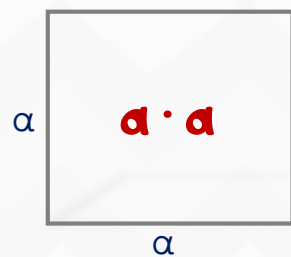
ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ

Ξέρω ότι:

Όλες οι πλευρές είναι ίσες.

Πώς βρίσκω το εμβαδόν;

Πολλαπλασιάζουμε τη βάση με το ύψος.



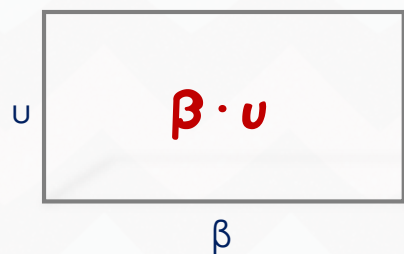
ορθογώνιο παραλληλόγραμμο

Ξέρω ότι:

Οι απέναντι πλευρές είναι ίσες και παράλληλες.

Πώς βρίσκω το εμβαδόν;

Πολλαπλασιάζουμε τη βάση με το ύψος.



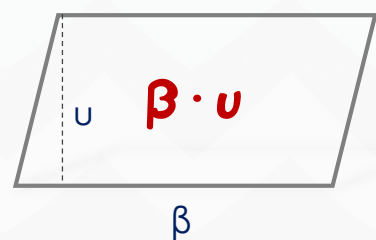
πλάγιο παραλληλόγραμμο

Ξέρω ότι:

Οι απέναντι πλευρές είναι ίσες και παράλληλες.

Πώς βρίσκω το εμβαδόν;

Πολλαπλασιάζουμε τη βάση με το ύψος.



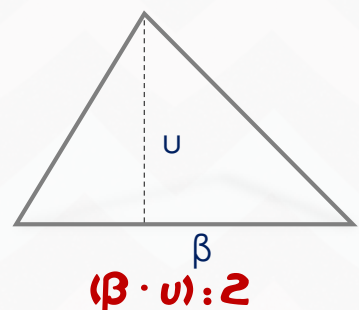
Τρίγωνο

Ξέρω ότι:

Πρέπει να φέρω το ύψος από μία κορυφή του τριγώνου στην απέναντι πλευρά (βάση).

Πώς βρίσκω το εμβαδόν;

Διαιρούμε το γινόμενο βάσης και αντίστοιχου ύψους με το 2.



τραπέζιο

Ξέρω ότι:

Οι δύο απέναντι πλευρές είναι παράλληλες.

Πρέπει να φέρω το ύψος ανάμεσα στις δύο παράλληλες.

Πώς βρίσκω το εμβαδόν;

Προσθέτουμε τις δύο βάσεις, πολλαπλασιάζουμε το αποτέλεσμα με το ύψος και διαιρούμε με το 2.

