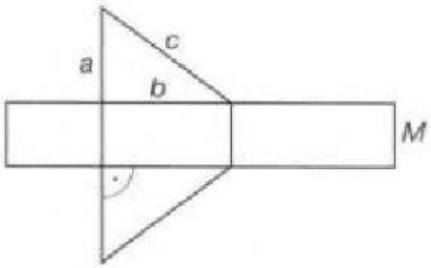
Hasáb térfogata

1. Számítsd ki a derékszögű háromszög alapú egyenes hasáb térfogatát!



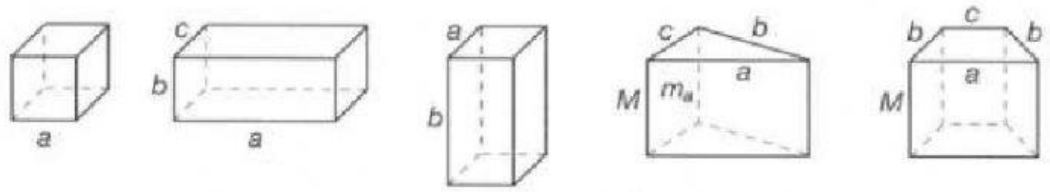
$a = 3{,}6$ cm $M = 2$ cm

$b = 4$ cm

T_a= cm^2

V= cm^3

2. Melyik képlet melyik hasábhoz tartozik? Kösd össze!



$a \cdot b \cdot c$ $a^2 \cdot b$ a^3 $\frac{(a+c) \cdot m_a}{2} \cdot M$ $\frac{a \cdot m_a}{2} \cdot M$

3. Számítsd ki az egyenes hasáb felszínét és térfogatát!

7 cm magas, derékszögű háromszög alapú egyenes hasáb, melynek alapélei 3, 4 és 5 cm hosszúak.

T_a= cm^2

V= cm^3

9 és 7 cm befogójú derékszögű háromszög.

T_a= cm^2

V= cm^3

5 cm oldalú paralelogramma, 4 cm-es hozzátartozó magassággal.

T_a= cm^2

V= cm^3

LIVEWORKSHEETS