

Matematikai feladat

1. Határozza meg **a**, **b** és **c** értékét, ha:

$$a = \frac{11^3}{\sqrt[3]{100}} \cdot \left(10^2 - \frac{21}{3}\right)$$

$$b = -2 - (-3 \cdot 2) - (-4)$$

$$c = \left(\frac{4}{5} - \frac{5}{2}\right) : 0,05$$

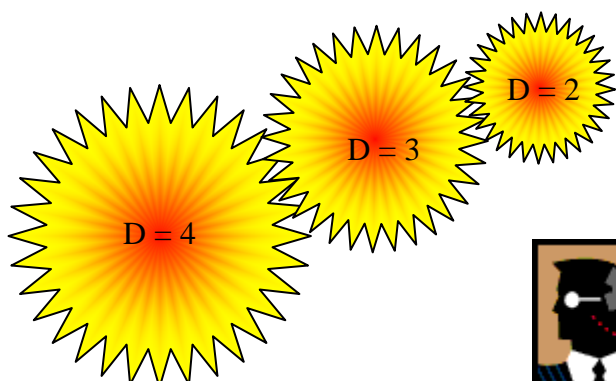
$a =$

$b =$

$c =$

2. Számítsa ki, a $D = \frac{2a+b}{c-b}$ értéket, ha tudjuk, hogy: $c = \frac{\sqrt{2a \cdot \sqrt[4]{20}}}{b^{5-a} - \left(\frac{2}{2a} + \frac{2^b}{b^2}\right)} - 2a$

$D =$



Név:
Osztály:
Dátum: