

A LOGARITMUS DEFINÍCIÓJA

1. *Bemelegítés: Keresd a párját!*

Válaszd ki helyes megoldást a lehetőségek közül!

$$\log_7 49 =$$

$$\log_3 \frac{1}{9} =$$

$$\log_5 625 =$$

$$\log_2 \frac{1}{64} =$$

$$\log_4 64 =$$

2. Jönnek a kicsit nehezebbek ☺ Húzd oda a helyes megoldást a logaritmusértékekhez!

$$\log_5 \frac{1}{\sqrt[3]{25}} =$$

$$\frac{1}{3}$$

$$\log_3 \frac{1}{\sqrt[5]{9}} =$$

$$-\frac{2}{5}$$

$$\log_{49} \frac{1}{7} =$$

$$-2$$

$$\log_8 2 =$$

$$-\frac{1}{2}$$

$$\log_{\frac{1}{2}} 4 =$$

$$-\frac{2}{3}$$