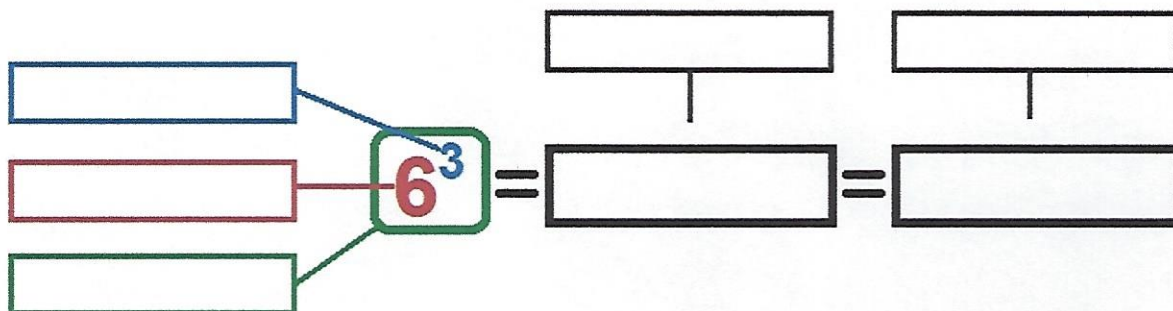


1. Dopolni.



2. Zapiši kot potence.

$8 \cdot 8 \cdot 8 \cdot 8 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 1 \cdot 1 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$555 \cdot 555 = \underline{\hspace{2cm}}$

$15 \cdot 15 \cdot 15 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 \cdot 10 \cdot 10 \cdot 10 = \underline{\hspace{2cm}}$

3. Dopolni preglednico.

Zmnožek enakih faktorjev	Potenca	Osnova	Stopnja	Vrednost potence
$3 \cdot 3 \cdot 3 \cdot 3$				
	$4^2$			
		6	3	
$2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2$				
				64

3. Uredi števila po velikosti. Začni z najmanjšim.

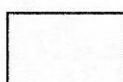
$6^2, 7^3, 4^5, 2^4, 8^3$

4. Dopolni.

$2^6 = \square$

$2^{\square} = 32$

$\square^3 = 125$



$7^3 = 343$

$10^5 = 100000$

5. Zapiši s potenco.

$100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1\text{ M} = \underline{\hspace{2cm}}$

$1\text{ D} = \underline{\hspace{2cm}}$

$1000 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1\text{ St} = \underline{\hspace{2cm}}$

$10 = \underline{\hspace{2cm}}$

5. Razčleni števila. Uporabi večkratnike desetiških enot in potence z osnovo 10.

$5612 = \underline{\hspace{10cm}}$

---

$23\ 756 = \underline{\hspace{10cm}}$

---

$657\ 899 = \underline{\hspace{10cm}}$

---

$909\ 909 = \underline{\hspace{10cm}}$

---

6. Reši nalogo. Uporabi potence.

V delavnici je imel mizar 4 omare. V vsaki omari so bile 4 police. Na vsaki police je imel 4 predalčke. V vsakem predalčku je imel shranjene 4 kose orodja.

Koliko kosov orodja je v vseh mizarjevih omarah?