

(1) Írd fel a következő szorzatokat hatványalakban! Számítsd ki az értéküket!

a)  $2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2$ ; b)  $(-3) \cdot (-3) \cdot (-3) \cdot (-3)$ ; c)  $\frac{2}{3} \cdot \frac{2}{3} \cdot \frac{2}{3} \cdot \frac{2}{3}$ ;

(2) Írd fel a kifejezéseket szorzatalakban! Számítsd ki az értéküket!

$2^3$ ;  $3^2$ ;  $(-5)^2$ ;  $(-3)^3$ ;  $1,2^4$ ;  $\left(\frac{2}{3}\right)^3$ ;

(3) Írd be a keretekbe a megfelelő kitevőket!

a)  $2 \square = 4$ ; b)  $3 \square = 27$ ; c)  $10 \square = 10\,000$ ; g)  $10 \square = 10$ ;  
d)  $5 \square = 25$ ; e)  $7 \square = 1$ ; f)  $2 \square = 64$ ; h)  $10 \square = 100\,000$

(4) Írd be a hatványokba a hiányzó alapokat!

a)  $\square^4 = 16$ ; b)  $\square^3 = 27$ ; c)  $\square^3 = 1\,000\,000$ ;  
d)  $\square^3 = \frac{125}{1000}$ ; e)  $\square^5 = -\frac{1}{32}$ ;

(1) Írd fel a következő szorzatokat hatványalakban! Számítsd ki az értéküket!

a)  $2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2$ ; b)  $(-3) \cdot (-3) \cdot (-3) \cdot (-3)$ ; c)  $\frac{2}{3} \cdot \frac{2}{3} \cdot \frac{2}{3} \cdot \frac{2}{3}$ ;

(2) Írd fel a kifejezéseket szorzatalakban! Számítsd ki az értéküket!

$2^3$ ;  $3^2$ ;  $(-5)^2$ ;  $(-3)^3$ ;  $1,2^4$ ;  $\left(\frac{2}{3}\right)^3$ ;

(3) Írd be a keretekbe a megfelelő kitevőket!

a)  $2 \square = 4$ ; b)  $3 \square = 27$ ; c)  $10 \square = 10\,000$ ; g)  $10 \square = 10$ ;  
d)  $5 \square = 25$ ; e)  $7 \square = 1$ ; f)  $2 \square = 64$ ; h)  $10 \square = 100\,000$

(4) Írd be a hatványokba a hiányzó alapokat!

a)  $\square^4 = 16$ ; b)  $\square^3 = 27$ ; c)  $\square^3 = 1\,000\,000$ ;  
d)  $\square^3 = \frac{125}{1000}$ ; e)  $\square^5 = -\frac{1}{32}$ ;

(1) Írd fel a következő szorzatokat hatványalakban! Számítsd ki az értéküket!

a)  $2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2$ ; b)  $(-3) \cdot (-3) \cdot (-3) \cdot (-3)$ ; c)  $\frac{2}{3} \cdot \frac{2}{3} \cdot \frac{2}{3} \cdot \frac{2}{3}$ ;

(2) Írd fel a kifejezéseket szorzatalakban! Számítsd ki az értéküket!

$2^3$ ;  $3^2$ ;  $(-5)^2$ ;  $(-3)^3$ ;  $1,2^4$ ;  $\left(\frac{2}{3}\right)^3$ ;

(3) Írd be a keretekbe a megfelelő kitevőket!

a)  $2 \square = 4$ ; b)  $3 \square = 27$ ; c)  $10 \square = 10\,000$ ; g)  $10 \square = 10$ ;  
d)  $5 \square = 25$ ; e)  $7 \square = 1$ ; f)  $2 \square = 64$ ; h)  $10 \square = 100\,000$

(4) Írd be a hatványokba a hiányzó alapokat!

a)  $\square^4 = 16$ ; b)  $\square^3 = 27$ ; c)  $\square^3 = 1\,000\,000$ ;  
d)  $\square^3 = \frac{125}{1000}$ ; e)  $\square^5 = -\frac{1}{32}$ ;

(1) Írd fel a következő szorzatokat hatványalakban! Számítsd ki az értéküket!

a)  $2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 2$ ; b)  $(-3) \cdot (-3) \cdot (-3) \cdot (-3)$ ; c)  $\frac{2}{3} \cdot \frac{2}{3} \cdot \frac{2}{3} \cdot \frac{2}{3}$ ;

(2) Írd fel a kifejezéseket szorzatalakban! Számítsd ki az értéküket!

$2^3$ ;  $3^2$ ;  $(-5)^2$ ;  $(-3)^3$ ;  $1,2^4$ ;  $\left(\frac{2}{3}\right)^3$ ;

(3) Írd be a keretekbe a megfelelő kitevőket!

a)  $2 \square = 4$ ; b)  $3 \square = 27$ ; c)  $10 \square = 10\,000$ ; g)  $10 \square = 10$ ;  
d)  $5 \square = 25$ ; e)  $7 \square = 1$ ; f)  $2 \square = 64$ ; h)  $10 \square = 100\,000$

(4) Írd be a hatványokba a hiányzó alapokat!

a)  $\square^4 = 16$ ; b)  $\square^3 = 27$ ; c)  $\square^3 = 1\,000\,000$ ;  
d)  $\square^3 = \frac{125}{1000}$ ; e)  $\square^5 = -\frac{1}{32}$ ;