

Jöjjön a folytatás!!!!

Először ellenőrizd le a megoldásaidat!! Ha valami nem jó, javítsd ki!!!

Aztán másold be a füzetbe a folytatást, tanuld meg, illetve számítsd ki a feladatokat!!!

Jó munkát hozzá!!

1-től 20-ig terjedő számok négyzete:

$$1^2 = 1 \cdot 1 = 1$$

$$2^2 = 2 \cdot 2 = 4$$

$$3^2 = 3 \cdot 3 = 9$$

$$4^2 = 4 \cdot 4 = 16$$

$$5^2 = 5 \cdot 5 = 25$$

$$6^2 = 6 \cdot 6 = 36$$

$$7^2 = 7 \cdot 7 = 49$$

$$8^2 = 8 \cdot 8 = 64$$

$$9^2 = 9 \cdot 9 = 81$$

$$10^2 = 10 \cdot 10 = 100$$

$$11^2 = 11 \cdot 11 = 121$$

$$12^2 = 12 \cdot 12 = 144$$

$$13^2 = 13 \cdot 13 = 169$$

$$14^2 = 14 \cdot 14 = 196$$

$$15^2 = 15 \cdot 15 = 225$$

$$16^2 = 16 \cdot 16 = 256$$

$$17^2 = 17 \cdot 17 = 289$$

$$18^2 = 18 \cdot 18 = 324$$

$$19^2 = 19 \cdot 19 = 361$$

$$20^2 = 20 \cdot 20 = 400$$



Fejezd be a számolásokat!

az 1-től 20-ig terjedő számok négyzeteit
tanuld meg fejből!

Négyzetre emelés $\rightarrow$ folytatás

$$\underline{10^2 = 100}$$

$$\underline{100^2 = 10000}$$

$$\underline{1000^2 = 1000000}$$

a nullák száma
megkétszereződik

$$\underline{0,1^2 = 0,01}$$

$$\underline{0,01^2 = 0,0001}$$

$$\underline{0,001^2 = 0,000001}$$

a tizedesjegyek száma
megkétszereződik

$$\textcircled{1} \quad 30^2 = 900$$

$$\begin{array}{c} \uparrow \quad \uparrow \\ 3 \cdot 3 = 9 \end{array}$$

a nullák száma megkétszereződik

$$1400^2 = \underline{2890.000}$$

$$\begin{array}{c} \uparrow \\ 14^2 \end{array}$$

a nullák száma megkétszereződik

Ezt meg kell tudni fejből!

$$6000^2 = \underline{36\,000\,000}$$

$$\begin{array}{c} \uparrow \\ 6^2 \end{array}$$

a nullák száma megkétszereződik

② $0,4^2 = 0,16$
 $4^2 = 16$ ← és a tizedeshelyek száma megkétszereződik

$0,08^2 = 0,0064$
 $8^2 = 64$ és a tizedeshelyek száma megkétszereződik

$0,002^2 = 0,000004$
 $2^2 = 4$ és a tizedeshelyek száma megkétszereződik

③ Számítsd ki a hatvány értéket! Fejben!

$50^2 =$

$1300^2 =$

$8000^2 =$

$(-70)^2 =$

$(-190)^2 =$

$(-13000)^2 =$

$0,5^2 =$

$0,16^2 =$

$0,003^2 =$

$(-0,2)^2 =$

$(-0,01)^2 =$

$(-0,015)^2 =$

Ugye nem is olyan nehéz ez így????? ☺

Legyetek jók és vigyázzatok magatokra!!!!