

Umocnění mocniny

Úkol: Doplně šedá pole tabulky. Odstraň závorku.

Varianta 1

Varianta 2

PŘÍKLAD	VÝSLEDEK	PŘÍKLAD	VÝSLEDEK
$(5^2)^5 =$	5¹⁰	$(6^2)^{10} =$	6²⁰
$[(-4)^{23}]^2 =$		$[(-3)^{11}]^6 =$	
$(12^3)^9 =$		$(14^7)^7 =$	
$[(-3)^3]^4 =$		$[(-5)^3]^{15} =$	
$(10^5)^6 =$		$(100^{13})^6 =$	
$(1,1^7)^4 =$		$(1,5^{40})^8 =$	
$[(-0,6)^6]^8 =$		$[(-0,7)^2]^{13} =$	
$(0,2^3)^5 =$		$(0,1^9)^8 =$	
$[(-0,01)^3]^2 =$		$[(-0,02)^6]^9 =$	
$\left[\left(\frac{9}{2}\right)^{22}\right]^7 =$		$\left[\left(\frac{7}{4}\right)^8\right]^5 =$	
$\left[\left(-\frac{2}{3}\right)^{13}\right]^5 =$		$\left[\left(-\frac{1}{5}\right)^7\right]^9 =$	
$\left[\left(\frac{2}{3}\right)^{10}\right]^7 =$		$\left[\left(\frac{4}{3}\right)^2\right]^6 =$	
$\left[\left(-\frac{8}{13}\right)^4\right]^7 =$		$\left[\left(-\frac{9}{11}\right)^{23}\right]^3 =$	
$\left[\left(-\frac{1}{4}\right)^6\right]^{100} =$		$\left[\left(-\frac{1}{2}\right)^4\right]^{12} =$	

Pracovní listy EDUnino jsou zdarma k dispozici na stránce
<https://www.matematika2.edunino.online/temata-matematiky>
 Stahujte si zdarma aplikaci pro trénování matematiky na 2. stupni ZŠ!

