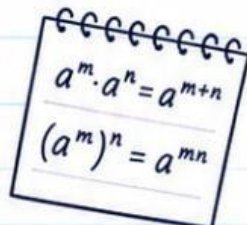




СТЕПІНЬ З ЦІЛИМ ПОКАЗНИКОМ. СТАНДАРТНИЙ ВИГЛЯД ЧИСЛА



Ім'я та прізвище: _____ Дата: _____ 7 клас

1. Подай у вигляді степеня.

а) $5 \cdot 5 \cdot 5 \cdot 5 \cdot 5 =$ _____ б) $2^{-3} \cdot 2^{-4} =$ _____

в) $x^7 : x^2 =$ _____ г) $(a^{-5})^4 =$ _____

д) $a^3 \cdot b^3 =$ _____



2. Обчисли.

а) $6^0 =$ _____ б) $3^4 =$ _____ в) $5^{-1} =$ _____

г) $\left(\frac{1}{3}\right)^2 =$ _____ д) $4^0 \cdot 2^3 + 2^{-1} =$ _____



3. Порівняй, постав знак $>$, $<$ або $=$.

а) 2^3 _____ 2^{-3} б) $(-3)^3$ _____ 0 в) $(-2)^4$ _____ $(-2)^6$ г) $(-1)^4$ _____ $(-2)^5$

4. Запиши число у вигляді степеня з основою 10.

а) $1\,000 =$ _____ б) $100\,000 =$ _____

в) $0,001 =$ _____ г) $0,00001 =$ _____



5. Запиши число у стандартному вигляді.

а) $27 =$ _____ б) $583 =$ _____

в) $0,00008 =$ _____ г) $6\,420\,000 =$ _____



Мій результат сьогодні:

☐ усе зрозуміло ☐ потрібна допомога

Крок за кроком —
до математичних перемог!

LIVEWORKSHEETS