

МНОЖЕННЯ РАЦІОНАЛЬНИХ ЧИСЕЛ

1. Який знак має добуток:

- 1) $-2 \cdot 3$;
- 2) $7 \cdot 8,1$;
- 3) $-4 \cdot (-5)$;
- 4) $13 \cdot (-9,8)$?

ПЛЮС

МІНУС

МІНУС

ПЛЮС



2. Знайди добуток:

- | | |
|----------------------|----------------------|
| 1) $4 \cdot 6 =$ | 4) $0 \cdot (-12) =$ |
| 2) $-5 \cdot 6 =$ | 5) $7 \cdot (-8) =$ |
| 3) $-7 \cdot (-3) =$ | 6) $-193 \cdot 0 =$ |

3. Знайди добуток:

- 1) $18 \cdot 35$; 2) $-18 \cdot 35$; 3) $-18 \cdot (-35)$; 4) $18 \cdot (-35)$.

-630

630

-630

630



4. Який знак має добуток xy , якщо:

- | | |
|--------------------|--------------------|
| 1) $x > 0, y < 0;$ | 4) $x < 0, y > 0;$ |
| 2) $x < 0, y < 0;$ | 5) $x = 0, y > 0;$ |
| 3) $x > 0, y > 0;$ | 6) $x < 0, y = 0?$ |

5. Який знак $>$, $<$ або $=$ треба поставити замість $*$, щоб отримати правильну нерівність або рівність:

- | | |
|-----------------------------|----------------------------|
| 1) $-2,9 \cdot (-3,7) * 0;$ | 2) $0 \cdot (-1,89) * 0;$ |
| 3) $4,45 \cdot 5,32 * 0;$ | 4) $-5,9 \cdot 3,7 * 0;$ |
| 5) $-13 \cdot (-28) * -15;$ | 6) $-3,7 \cdot 5,2 * 5,7?$ |

6. Добери корінь рівняння:

- | | |
|-------------------------|-------|
| 1) $x \cdot (-6) = 30;$ | $x =$ |
| 2) $-8 \cdot x = -40;$ | $x =$ |
| 3) $5 \cdot x = -4,5.$ | $x =$ |

