

Emlékeztető:

2 tényező esetén a szorzat

- pozitív, ha a tényezők azonos előjelűek,
- negatív, ha a tényezők különböző előjelűek,
- **0**, ha legalább az egyik tényezője 0.

Többtényezős szorzat esetén a szorzat

- pozitív szám, ha a negatív tényezők száma páros;
- negatív szám, ha a negatív tényezők száma páratlan.

Feladatok:

Számítsd ki a szorzatok értékét! FONTOS: írd ki mindig az eredmény ELŐJELÉT (+ vagy -) is!

- | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| (1) $23 \times 19 =$ | (2) $(-17) \times (-23) =$ | (3) $(-13) \times (-9) =$ |
| (4) $20 \times (-14) =$ | (5) $11 \times 16 =$ | (6) $20 \times (-23) =$ |
| (7) $7 \times (-20) =$ | (8) $(-14) \times 14 =$ | (9) $7 \times (-7) =$ |
| (10) $21 \times 6 =$ | (11) $(-21) \times (-23) =$ | (12) $17 \times 14 =$ |
| (13) $(-9) \times (-15) =$ | (14) $12 \times 10 =$ | (15) $18 \times 14 =$ |
| (16) $21 \times 25 =$ | (17) $(-12) \times (-14) =$ | (18) $(-24) \times (-12) =$ |
| (19) $(-16) \times 10 =$ | (20) $19 \times 21 =$ | (21) $(-19) \times (-21) =$ |
| (22) $(-16) \times (-14) =$ | (23) $24 \times 19 =$ | (24) $(-10) \times (-17) =$ |
| (25) $(-7) \times 19 =$ | (26) $(-11) \times (-25) =$ | (27) $23 \times (-25) =$ |
| (28) $23 \times (-12) =$ | (29) $(-11) \times (-6) =$ | (30) $(-14) \times (-24) =$ |
| (31) $12 \times 24 =$ | (32) $(-7) \times 21 =$ | (33) $(-19) \times (-11) =$ |
| (34) $19 \times 16 =$ | (35) $(-21) \times 25 =$ | (36) $16 \times (-7) =$ |
| (37) $(-9) \times 10 =$ | (38) $12 \times 20 =$ | (39) $(-7) \times 21 =$ |
| (40) $(-21) \times (-14) =$ | (41) $21 \times (-8) =$ | (42) $(-12) \times (-22) =$ |
| (43) $22 \times (-16) =$ | (44) $(-24) \times (-16) =$ | (45) $(-18) \times 9 =$ |