

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) $(-20) \times (-23) =$ (2) $18 \times 18 =$ (3) $(-20) \times (-8) =$

(4) $(-9) \times (-8) =$ (5) $21 \times 7 =$ (6) $(-6) \times 15 =$

(7) $(-18) \times (-22) =$ (8) $25 \times (-16) =$ (9) $(-20) \times (-10) =$

(10) $21 \times 21 =$ (11) $23 \times 15 =$ (12) $17 \times (-22) =$

(13) $10 \times (-7) =$ (14) $(-14) \times (-12) =$ (15) $(-10) \times 10 =$

(16) $14 \times (-17) =$ (17) $(-7) \times 6 =$ (18) $19 \times (-22) =$

(19) $(-7) \times 7 =$ (20) $23 \times 9 =$ (21) $17 \times 15 =$

(22) $25 \times (-15) =$ (23) $(-11) \times (-10) =$ (24) $7 \times (-12) =$

(25) $(-14) \times (-25) =$ (26) $23 \times (-17) =$ (27) $6 \times (-25) =$

(28) $(-16) \times 7 =$ (29) $(-11) \times 8 =$ (30) $14 \times (-8) =$

(31) $21 \times (-15) =$ (32) $23 \times 16 =$ (33) $15 \times (-18) =$

(34) $(-23) \times 13 =$ (35) $13 \times 21 =$ (36) $21 \times (-13) =$

(37) $(-6) \times 24 =$ (38) $(-14) \times (-24) =$ (39) $(-21) \times (-9) =$

(40) $17 \times (-9) =$ (41) $23 \times (-16) =$ (42) $23 \times 17 =$

(43) $11 \times 12 =$ (44) $19 \times 23 =$ (45) $8 \times 8 =$