

Az alábbiak közül melyik komplex szorzás eredménye lesz tisztán valós?

(Tisztán valósnak olyan z komplex számot nevezünk, melynek a képzetes része 0, vagyis $z = a + 0i$ alakú.)

☒ $(1+i) * (1-i)$

☐ $(2+i) * (1+i)$

☐ $5 * (3 + i)$

☐ $(4-i) * (7 + 0*i)$

☒ $i*i$