

Mely(ek) tranzitív(ak) az alábbi relációk közül?

---

☐ "nem egyenlő" a valós számok halmazán

---

☐ "testvére" az összes magyarországi lakos halmazán

---

☒ "<" a valós számok halmazán

---

☒ "osztója" a természetes számok halmazán

---

☐ "merőleges" a sík egyeneseseinek halmazán