# Gráfadatbázisok

1. Add meg a NoSQL adatbázisok egy csoportosítását! (4 pont)
2. Mondj példákat gráfokkal modellezhető jelenségekre! (1 pont)
3. Sorolj fel 4 szempontot, amely alapján jellemezni lehet a gráfokat! (4 pont)
4. Add meg, hogy milyen attribútumai vannak a tulajdonsággráfok (property graphs) csúcsainak! (4 pont)
5. Add meg, hogy milyen attribútumai vannak a tulajdonsággráfok (property graphs) éleinek! (5 pont)
6. Miben különböznek a gráfadatbázisok a gráf keretrendszerektől? (4 pont)
7. Milyen lehetőségünk van a relációs adatbázisokban az egyedek közötti kapcsolatok kifejezésére? (1 pont)
8. Hogyan reprezentálható a több-több kapcsolat a relációs adatbázisokban? (1 pont)
9. Milyen típusú nyelv a Cyper? (1 pont)
10. Mi az alapja a Cypher lekérdezőnyelvnek? (1 pont)
11. Mutass példát egy Cypher lekérdezésre: példa gráf, lekérdezés, eredmény! (3 pont)