

Problemer hvor det er nemt at tjekke en løsning, men svært at finde løsningen.

Faktorisering.

Find p og $q \neq 1$ sådan at $p \cdot q = t$. Brug maks. 5 minutter. Du må gerne bruge lommeregner el. lign. til at gange tal sammen.

1) $t = 63$

a. $p =$ _____, $q =$ _____

2) $t = 143$

a. $p =$ _____, $q =$ _____

3) $t = 589$

a. $p =$ _____, $q =$ _____

4) $t = 11'993$

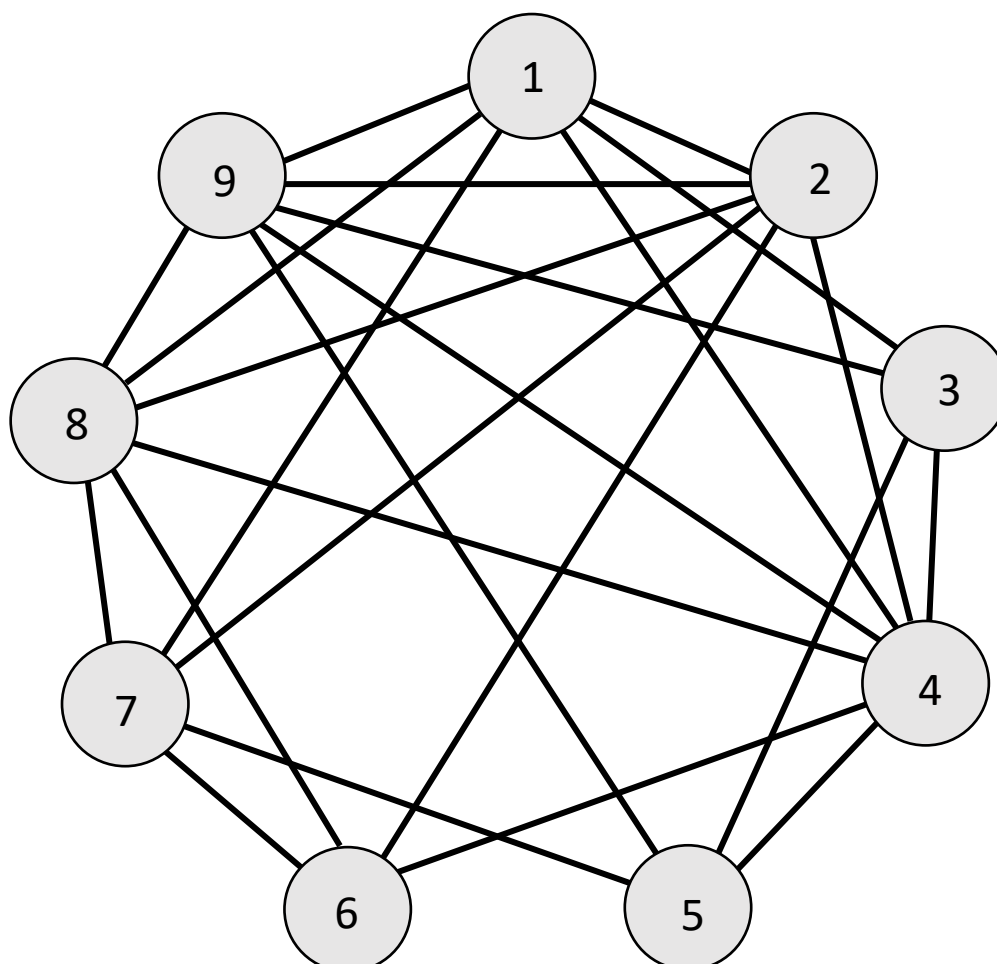
a. $p =$ _____, $q =$ _____

5) $t = 2'185'957$

a. $p =$ _____, $q =$ _____

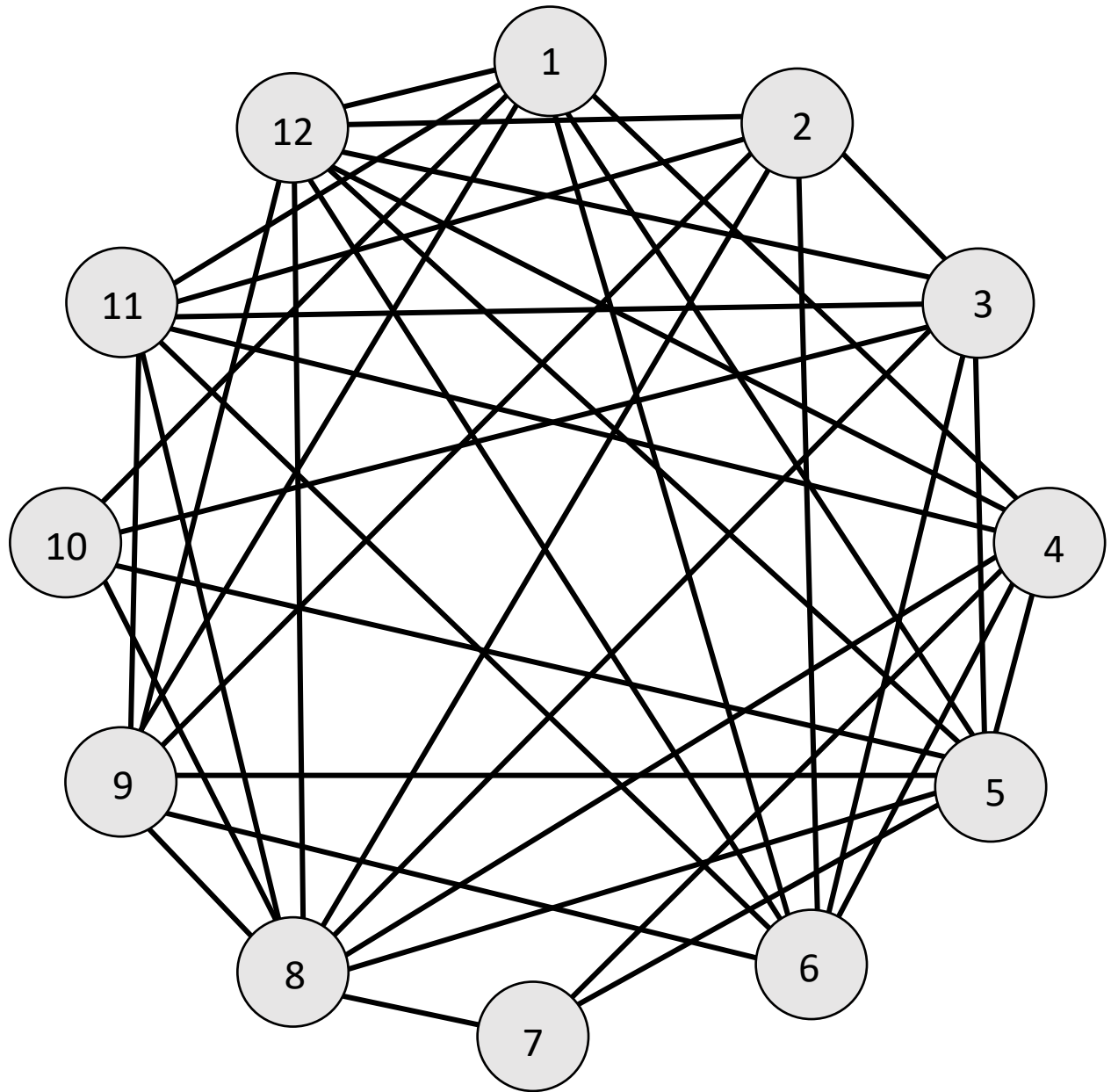
Independent Set.

Find 3 tal (knuder) hvor ingen af dem er forbundne med hinanden.



Independent Set.

Find 4 tal (knuder) hvor ingen af dem er forbundne med hinanden.



Independent Set.

Find 5 tal (knuder) hvor ingen af dem er forbundne med hinanden.

