

ma11 Harjoituksia

Etunimi: _____

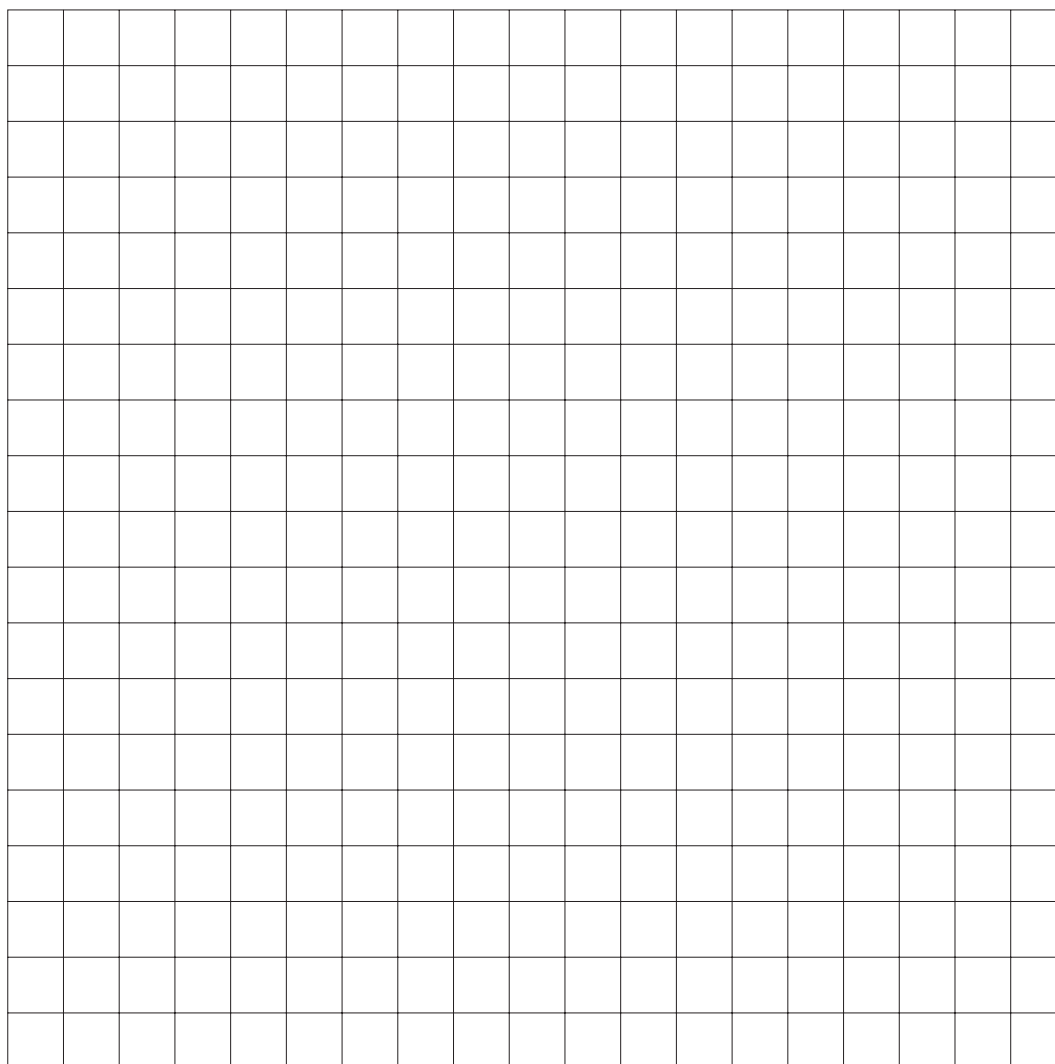
Sukunimi: _____

1. Piirrä koordinaatisto

a) Merkitse koordinaatistoon pisteet $A(1,6)$, $B(4,-1)$, $C(0,3)$ ja $D(-3,-2)$

b) Piirrä pisteiden A ja B kautta kulkeva suora s ja puolisuora CA

c) Piirrä suoralle s pisteen D kautta kulkeva normaali n



2. Piirrä kulmat

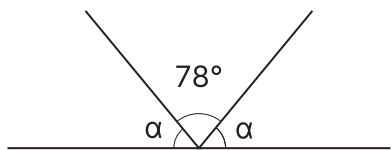
a) 38°

b) 120°

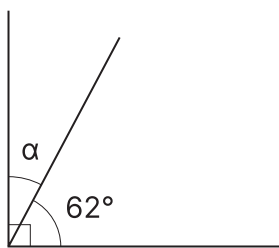
c) 310°

3. Laske kulmien suuruudet

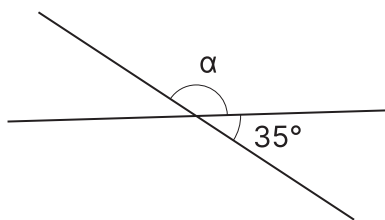
a)



b)



c)



d)

