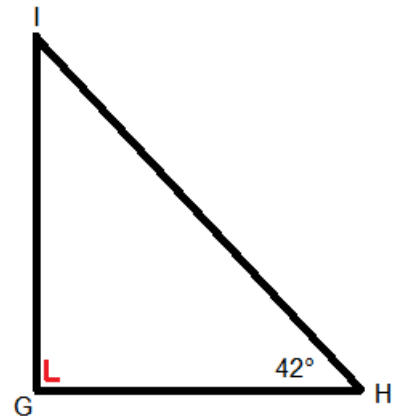


Maak de vragen hieronder op je ruitjespapier. Schrijf bij iedere vraag netjes een berekening op.

1. Van driehoek ABC weet je dat $\angle A = 60^\circ$ en $\angle C = 40^\circ$.
Bereken hoeveel graden $\angle B$ is (noteer ook netjes je berekening)

2. Teken de punten $D(1,1)$, $E(4,2)$ en $F(2,5)$.
 - a. Meet $\angle D$
 - b. Meet $\angle E$
 - c. Bereken $\angle F$ (noteer ook netjes je berekening)

3. Bekijk $\triangle GHI$.
 - a. Hoeveel graden is $\angle G$?
 - b. Bereken $\angle I$



4. Bekijk de $\triangle ABC$. In $\triangle ABC$ is de lijn CD getekend.
 - a. Kijk eens naar $\angle D$. Wat voor een bijzondere hoek is $\angle D$?
 - b. Je weet dat $\angle D_1 = 39^\circ$. Bereken $\angle D_2$
 - c. Bereken $\angle A$
 - d. Bereken $\angle C_1$

