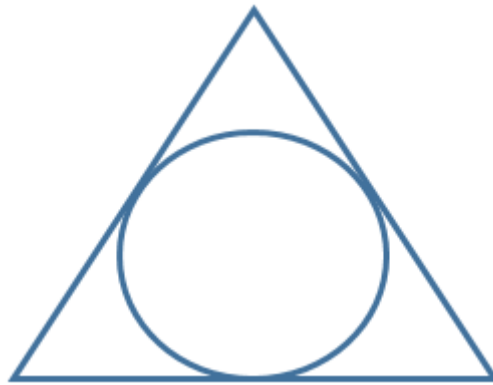


At opstille problemer

Opstil og løs så mange problemer du kan, idet du bruger de følgende informationer:

1. Julie har 115 kugler, Patrick har 105 kugler og Marie har 220 kugler.
2. Anders, Anne-Mette og Clara skiftedes til at køre hjem fra en weekend. Clara kørte 80 km mere end Anne-Mette, Anne-Mette kørte dobbelt så mange kilometer som Anders. Anders kørte 50 km.
3. I dette diagram er der en ligesidet trekant og dens indskrevne cirkel.



4. Hastighed = 80 km/t Tid = 15 min.

5. Svaret på en brøkmultiplikation er $2\frac{3}{4}$

- 6.



Gruppe opgave:

I grupper af tre/fire:

- Opstil ved hjælp af dine 'Matematikøjne' et originalt matematisk problem (det kan være hvilken som helst form - det behøver ikke, at være et billede/foto)
- Løs problemet, hvis det er muligt
- Analyser og fortolk alt hvad konteksten i det originale problem lægger op til.
- Kan det originale problem udvides / reformuleres?

Kort præsentation af problemet (3 - 4 min.) til sidst i workshoppen.