

## **Øvelser og opgaver**

### Opgave 1

I det følgende skal I finde eksempler på lukkede og åbne opgaver.

En åben opgave er karakteriseret ved, at der kan findes flere rigtige løsninger. Det er ikke nok, at der er flere løsningsstrategier. Eleven skal undervejs kunne foretage valg for at kunne løse opgaven. Da der er flere rigtige svar afhængig af elevens valg af data, er det vigtigt, at eleven gør rede for valget af forudsætninger samtidig med, at eleven giver en løsning.

#### Lukkede opgaver

Find eksempler på lukkede opgaver og åbne opgaver i jeres matematiksystem eller i det materiale, I anvender i den daglige undervisning.

Lad jeres elever arbejde med de forskellige typer opgaver.

I logbogen skal I skrive om de eksempler, I fandt, og hvordan eleverne arbejdede med de to forskellige typer opgaver.