



## Eksempeloppgave for bruk i klasse med 24 elever

Læreren bruker da kolonnen under det grønne feltet med "24". Læreren kan for enkle tall med fordel også utvide brøkene, og si for eksempel  $21/36$  istedenfor  $7/12$ . (Merk at anall elever under "aktivitet" ikke alltid summerer opp til 24, da det både er mulig å gjøre flere av aktivitetene samtidig, eller for noen elever å ikke gjøre noen bestemt aktivitet).

### Oppgave a)

Område	Aktivitet
A: $1/4 = 6$ B: $1/3 = 8$ C: Resten = 10	Hendene på hodet: $1/3 = 8$ Stå på et bein: $1/3 = 8$ Sitte på huk: $1/3 = 8$ Ha ryggen mot resten: $1/3 = 8$

### Oppgave b)

Område	Aktivitet
A: $5/8 = 15$ B: $1/6 = 4$ C: Resten = 5	Hendene på hodet: $3/8 = 9$ Stå på et bein: $7/12 = 14$ Sitte på huk: $1/4 = 6$ Ha ryggen mot resten: $1/3 = 8$

### Oppgave c)

Område	Aktivitet
A: $3/8 = 9$ B: $5/12 = 10$ C: Resten = 5	Hendene på hodet: $1/6 = 4$ Stå på et bein: $2/6 (=1/3) = 8$ Sitte på huk: $3/6 (=1/2) = 12$ Ha ryggen mot resten: $4/6 (=2/3) = 16$

### Oppgave d)

Område	Aktivitet
A: $3/4 = 18$ B: $1/6 = 4$ C: Resten = 2	Hendene på hodet: $3/8 = 9$ Stå på et bein: $5/8 = 15$ Sitte på huk: $3/8 = 9$ Ha ryggen mot resten: $5/8 = 15$



### Oppgave e)

Område	Aktivitet
A: $1/12 = 2$ B: $7/8 = 21$ C: Resten = 1	Hendene på hodet: $7/8 = 21$ Stå på et bein: $2/12 = 4$ Sitte på huk: $5/8 = 15$ Ha ryggen mot resten: $11/12 = 22$

### Oppgave f)

Område	Aktivitet
A: $5/6 = 20$ B: $2/12 (= 1/6) = 4$ C: Resten = 0	Hendene på hodet: $1/8 = 3$ Stå på et bein: $5/12 = 10$ Sitte på huk: $1/2 = 12$ Ha ryggen mot resten: $1/6 = 4$

### Oppgave g)

Område	Aktivitet
A: $1/3 = 8$ B: $7/12 = 14$ C: Resten = 2	Hendene på hodet: $3/8 = 9$ Stå på et bein: $5/8 = 15$ Sitte på huk: $1/3 = 8$ Ha ryggen mot resten: $2/48 (=1/24) = 1$

### Oppgave h)

Område	Aktivitet
A: $5/12 = 10$ B: $1/2 = 12$ C: Resten = 2	Hendene på hodet: $11/12 = 22$ Stå på et bein: $3/4 = 18$ Sitte på huk: $1/6 = 4$ Ha ryggen mot resten: $2/8 (=1/4) = 6$

### Oppgave i)

Område	Aktivitet
A: $2/3 = 16$ B: $1/8 = 3$ C: Resten = 5	Hendene på hodet: $7/12 = 14$ Stå på et bein: $3/12 = 6$ Sitte på huk: $10/16 (=5/8) = 15$ Ha ryggen mot resten: $1/6 = 4$