

Matematik

6. klasse

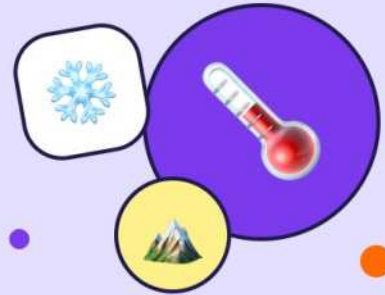
Facitliste

Under nul

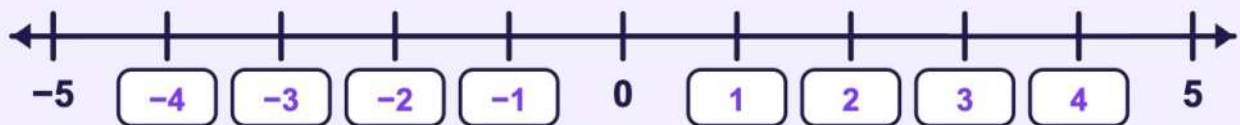
Brug temperaturer og havniveau til at regne med negative tal.



Jeg kan ordne, lægge sammen og trække fra med negative tal.



1



2

**Sammenlign**

Skriv $>$, $<$ eller $=$ i hver cirkel.

-3

 $<$

2

-7

 $<$

-4

0

 $>$

-1

-5

 $=$

-5

3

**Udfyld tabellen**

Udfyld de tomme felter.

By	Morgen	Ændring	Aften
Oslo	-3 °C	+5	2 °C
Moskva	-8 °C	+4	-4 °C
Reykjavik	1 °C	-6	-5 °C

4 — Udfyld hullerne

Skriv det manglende svar.

1. $-6 + 9 =$ 3

2. $4 - 10 =$ -6

3. $-2 - 5 =$ -7

4. $-8 + 8 =$ 0

5. $-3 - (-7) =$ 4

5 Vælg svaret

Sæt ring om det rigtige svar.

1. Det er -4°C og bliver 6 grader varmere. Hvad er temperaturen nu?

☒ A 2°C

☐ B -10°C

☐ C 10°C

2. En dykker er på -12 m og svømmer 5 m op. Hvor er hun nu?

☐ A -17 m

☒ B -7 m

☐ C 7 m

3. Hvad er koldest?

☐ A -3°C

☐ B 0°C

☒ C -9°C

6 + Plus og minus-træning

Skriv det manglende svar.

1. $-5 + 3 =$ -2

2. $7 - 12 =$ -5

3. $-4 - 6 =$ -10

4. $-9 + 15 =$ 6

5. $0 - 8 =$ -8

6. $-1 - (-4) =$ 3

7. $-6 + \underline{\quad 6 \quad} = 0$

7 **Koldest til varmest**

Nummerér temperaturerne fra koldest (1) til varmest (5).

5 2 °C

2 -7 °C

4 0 °C

3 -1 °C

1 -12 °C

8 **Sandt eller falsk**

Sæt ring om sandt eller falsk.

1. -8 er mindre end -3.
2. -10 er større end 1.
3. Fra -4 °C til 5 °C stiger temperaturen 9 grader.
4. $-2 + (-3) = -1$
5. -15 °C er koldere end -5 °C.

Sandt

Falsk

Sandt

Falsk

Sandt

Falsk

Sandt

Falsk

Sandt

Falsk

Hvordan gik det?



Lavet med 