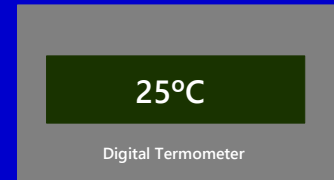


Uppgifter kring Temperatur

Detta läromedel innehåller blandade uppgifter om temperaturen. Du kan skriva svaren på uppgifterna direkt på detta papper om du vill.

1. Svara på frågorna som handlar om termometern här brevid.

1. Om den digitala termometerns värde skulle visas på en analog termometer med mätområdet 0 – 50, hur mycket av termometern skulle vara fylld med "färg"?



Svar: _____ % av termometern skulle vara fullad med färg.

2. Denna termometer visar värdet 25°C. När på året skulle denna temperatur förekomma? Motivera ditt svar.

Svar: _____ . Motivering: För att _____

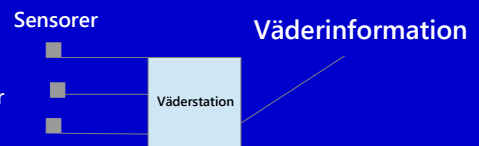
2. Svara på textuppgifterna nedan.

1. Bilden här brevid visar en enkel väderstation. Ge exempel på vad sensorerna skulle kunna mäta.

Svar: _____

2. Väderstationen uppdaterar värdena var femte sekund. Hur många gånger uppdateras väderstationens värden under en minut?

Svar: _____



3. Läs av temperaturen i tabellen och gör uppgifterna.

1. Hur stor var temperaturskillnaden mellan Måndag och Torsdag?

Svar: _____ °C

2. Beräkna medeltemperaturen av hela veckan.

Svar: _____ °C

3. Hur skiljer sig temperaturerna de olika dagarna?

Svar: _____

Dag	Temperatur
Måndag	12°C
Tisdag	10°C
Onsdag	15°C
Torsdag	16°C
Fredag	10°C

