

Enheter för vikt

Mål: Eleverna ska träna på positionssystemet med hjälp av viktenheter.

Material: Kopieringsunderlag 3:1A, 3:1B och 3:1C. Kopiera gärna korten till A3-format och laminera dem så att de kan användas flera gånger.

Utförande: Eleverna kan arbeta enskilt eller i par. Det finns olika sätt att använda korten. Korten finns i tre olika svårighetsnivåer.

- A** Låt eleverna sortera korten utifrån vilka som visar samma vikt. Det finns tre kort som visar samma vikt fast med olika enheter i kopieringsunderlagen 3:1A och 3:1B. I 3:1C är det två kort som visar samma vikt men med olika enheter.
- B** Spela memory. Man börjar med att placera korten uppochner. Eleverna spelar genom att vända upp tre kort åt gången för att se om de visar samma vikt. Har man rätt får man behålla korten. Om korten visar olika vikt vänder eleven tillbaka korten och turen går vidare till nästa spelare. Det finns tre kort som visar samma vikt men med olika enheter. Vill man inte spela med tre kort kan man välja att spela med två kort, kilogram + hektogram, kilogram + gram eller hektogram + gram.

Enheter för vikt

1 000 g	70 hg	1,5 kg
4 500 g	35 hg	2 kg
1 500 g	5 hg	4,5 kg
500 g	10 hg	7 kg
2 000 g	50 hg	3,5 kg
7 000 g	45 hg	0,5 kg
5 000 g	15 hg	1 kg
3 500 g	20 g	5 kg

Enheter för vikt

900 g	4 hg	0,25 kg
250 g	6,5 hg	9 kg
9 000 g	40 hg	6,5 kg
650 g	9 hg	0,4 kg
2 500 g	2,5 hg	4 kg
400 g	90 hg	2,5 kg
6 500 g	65 hg	0,9 kg
4 000 g	25 g	0,65 kg

Enheter för vikt

125 g	0,009 kg	1 ton	500 kg
250 g	0,95 kg	0,35 ton	2 000 kg
9 g	0,25 kg	3,5 ton	5 000 kg
1 250 g	0,095 kg	5 ton	1 000 kg
950 g	2,5 kg	4,3 ton	350 kg
25 g	0,125 kg	2 ton	4 300 kg
95 g	0,025 kg	0,43 ton	3 500 kg
2 500 g	1,25 kg	0,5 ton	430 kg