

Find dit værktøj

32 værktøjer i 6 områder. Find det område, der passer til din opgave – og slå op på siden.

1 Tal og regning Jeg skal regne med tal Kig efter: %, rabat, tilbud, brøker, cm, m, kg, L  Brøker dele af noget ½, ¾, brøkstreg, del af, tæller, nævner s. 4  Procent %, rabat eller tilbud %, rabat, tilbud, moms, stiger med % s. 5  Forhold noget skal passe sammen pr., for hver, opskrift, blanding, valuta s. 6  Vækstfaktor stigning og fald i %, også over tid % pr. år, rente, hvert år, befolkning s. 7  Enheder cm, m, kg eller L cm, m, km, g, kg, L, dL, min, timer s. 8  Målestoksforhold kort, tegning eller model 1 : 100, kort, tegning, model s. 9  Potenser og rødder potenser, kvadratrødder og 10'er-potenser x^2, 10^6, $\sqrt{}$, kvadrat, store tal s. 10	4 Geometri og måling Jeg skal finde noget i en figur Kig efter: cm^2, m^2, trekant, ret vinkel, radius, vinkel  Areal hvor stort et område er cm^2, m^2, flade, gulv, grund s. 17  Rumfang hvor meget der kan være i noget cm^3, m^3, liter, kasse, beholder s. 18  Cirkler radius, diameter eller omkreds radius, diameter, π, omkreds, rund s. 19  Pythagoras en manglende side i en trekant ret vinkel, hypotenuse, diagonal, stige s. 20  Trigonometri sinus, cosinus eller tangens sin, cos, tan, vinkel og side, hældning s. 21  Vinkler vinkler i figurer og ved linjer $^\circ$, vinkelsum, 180°, 360°, parallelle linjer s. 22  Spejling, drejning og forskydning flytte en figur spejl, drej, forskyd, symmetri, mønster s. 23  Ligedannede figurer samme form, forskellig størrelse forstørret, samme form, skygge, målestok s. 24
2 Algebra Jeg skal regne med bogstaver og ukendte tal Kig efter: x, bogstaver, parenteser, formel  Reduktion og parenteser samle led eller regne med parenteser saml led, $x + x$, parenteser, gang ind s. 11  Ligninger x eller et ukendt tal $x = ?$, find x, ukendt tal, lighedstegn s. 12  Formler sætte tal ind i en formel formel, bogstaver, indsæt, $V = \dots$ s. 13	5 Statistik og sandsynlighed Jeg skal beskrive data eller chance Kig efter: gennemsnit, chance, diagram  Statistik gennemsnit, median, typetal eller spredning gennemsnit, median, typetal, hyppighed s. 25  Diagrammer læse eller tegne et diagram søjle, linje, cirkeldiagram, aflæs s. 26  Sandsynlighed chance eller sandsynlighed chance, $P()$, terning, kugler s. 27
3 Funktioner og grafer Jeg skal bruge en graf eller tabel Kig efter: graf, tabel, koordinater  Koordinatsystem placere eller aflæse punkter (x, y), punkt, akser, afsæt s. 14  Grafer og aflæsning aflæse information i graf eller tabel graf, aflæs, skæring, tabel s. 15  Lineære funktioner noget vokser lige meget hver gang $y = ax + b$, hældning, startværdi, ret linje s. 16	6 Grundværktøjer Jeg skal tjekke grundregler Kig efter: regler, rækkefølge, afrunding, fortegn  Regnehierarki rækkefølgen i et regnestykke (), rækkefølge, gange før plus, potens s. 28  Afrunding runde af eller lave et overslag $\approx$, afrund, decimaler, overslag s. 29  Fortegn regne med negative tal $-$, minusgrader, negative tal, gæld s. 30  Lommeregner bruge lommeregneren rigtigt tast, parentes, $\wedge$, $\sqrt{}$, tjek med overslag s. 31  Regning i hånden uden lommeregner – med mente og lån s. 32–35 Plus 32 Minus 33 Gange 34 Division 35