

Bjørn Mathisen, Natalie Thomson



MATEMATIKK- rebuser



for barn i 8-9 årsalderen



BARENTSFORLAGET

Matematikkrebuser

Matematikk er et spennende fag. Alle trenger å kunne både hoderegning og ulike regnestrategier. For å kunne lære seg disse strategiene godt er det veldig nyttig å løse uvante regnestykker, slike som ikke finnes i matematikkbøkene, for eksempel matematikkrebuser.

Hva er egentlig matematikkrebuser, og hvorfor er de så nyttige? Disse rebusene er satt opp som matematiske regnestykker der tall er byttet ut med andre tegn, for eksempel bokstaver, geometriske figurer, stjerner eller bilder. I stedet for bokstaver eller bilder må man finne og sette inn de tallene som gjør at svaret blir riktig.

Det å løse slike stykker er så spennende at man kan holde på med det lenge.

Etter hvert som du løser matematikkrebusene utvikles evnen til å tenke nytt, reflektere, analysere og sammenligne ulik informasjon. Rebusene trener hukommelsen, spisser tenkeevnen og du blir flinkere å bruke forskjellige regnestrategier.

Uten at du merker det selv, vil du underveis, mens du gjør disse oppgavene, få mye trening i addisjon, subtraksjon, multiplikasjon og divisjon.

Matematikktimene blir ikke skumle lenger, tvert i mot, de blir da favorittfaget. For vi liker alle det vi får til og mestrer.

Vi håper du får til alt.



Lykke til!



$$\text{Lemon} + \text{Pear} = 10$$

$$\text{Pear} - \text{Lemon} = 2$$

$$\text{Pear} \times \text{Lemon} - \text{Two Pears} = \text{?}$$



$$\text{Chair} + \text{Chair} = 30$$

$$\text{Table} + \text{Table} = 20$$

$$\text{Armchair} + \text{Armchair} = 8$$

$$\text{Chair} + \text{Table} \times \text{Armchair} = \square ?$$

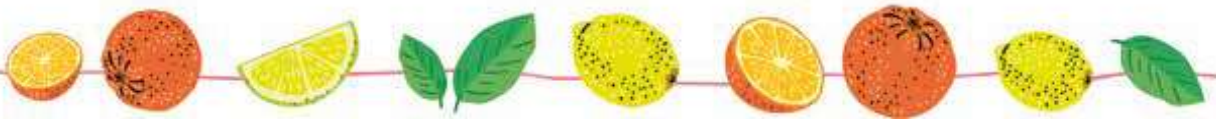


$$\text{Orange} \times \text{Lemon} = 16$$

$$\text{Lemon} - \text{Orange} = 6$$

$$\text{Orange} + \text{Lemon} = 10$$

$$\text{Two Lemons} : \text{Two Oranges} = \square ?$$



$$\text{Rose} \times \text{Tulip} = 2$$

$$\text{Tulip} + \text{Rose} = 3$$

$$\text{Tulip} - \text{Rose} = 1$$

$$\text{3 Tulips} : \text{3 Roses} = \square ?$$



$$\text{Hedgehog} + \text{Hedgehog} + \text{Hedgehog} + \text{Hedgehog} = 16$$

$$\text{Rabbit} + \text{Rabbit} + \text{Rabbit} = 21$$

$$\text{Cat} \times \text{Rabbit} = 21$$

$$\text{Hedgehog} \times \text{Cat} + \text{Rabbit} = \square ?$$

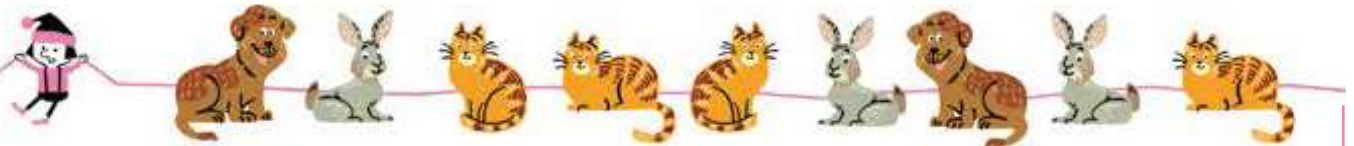


$$\text{Rabbit} + \text{Rabbit} = 16$$

$$\text{Cat} + \text{Cat} = 12$$

$$\text{Dog} + \text{Dog} = 8$$

$$\text{Rabbit} \times \text{Cat} : \text{Dog} = \square ?$$



$$\text{Knight} \times \text{Knight} = 64$$

$$\text{Bishop} \times \text{Bishop} = 36$$

$$\text{Pawn} \times \text{Pawn} = 16$$

$$\text{Knight} + 2 \times \text{Pawn} + \text{Bishop} = \square ?$$



$$\text{Triangle in Octagon} \times \text{Square in Octagon} = 12$$

$$\text{Triangle in Octagon} + \text{Square in Octagon} = 7$$

$$\text{Triangle in Octagon} - \text{Square in Octagon} = 1$$

$$2 \times \text{Triangles in Octagon} \times 2 \times \text{Squares in Octagon} = \text{Octagon} ?$$

