

Kerstvakantie: af en toe een som is leuk en nog nuttig ook!

Op vrijdagmiddag 17 december is het zover: jippie, twee weken vrij! Uw kind heeft de kerstvakantie hard verdiend en u wilt hem of haar een leuke tijd bezorgen. Wist u dat samen af en toe een som maken voor uw kind een gezellige bezigheid kan zijn? En nog leerzaam ook! Want twee weken vakantie is lang en u wilt niet dat het geleerde op school wegzakt.

*Het projectteam *Thuis in taal en rekenen* biedt u een reeks sommen geheel in kerstsfeer aan. In dit pakket treft u voor vier leeftijdscategorieën acht opgaven aan. We adviseren om de acht sommen over de vakantie te spreiden, zodat uw kind telkens weer even met rekenen bezig is.*

Hoe werkt het?

Vorbereiding:

- Bekijk welke groep sommen u nodig heeft (groep 1/2, 3/4, 5/6 of 7/8)*
- Print die pagina's. Dat kan op gekleurd papier, dat ziet er meteen al feestelijk uit. Het kan ook op wit papier, uw kind kan de kerstbal dan nog inkleuren.*
- Zorg voor kerstbalhaakjes, paperclips of lint en een schaar.*
- Als uw kind de kerstballen zelf wil versieren, heeft u nog kleurpotloden, stiften en/of ander knutselmateriaal nodig (lijm, glitters, stickers...).*

Aan de slag:

- Maak met uw kind de som.*
- Knip de kerstbal uit. U kunt dat zelf doen, maar misschien doet uw zoon of dochter het graag zelf.*
- Hang de kerstbal in de kerstboom. Dat kan met een kerstbalhaakje, een paperclip of een stuk lint.*
- Wie weet kunt u samen met uw kind soortgelijke sommen bedenken.*

Veel plezier!

*Projectteam *Thuis in taal en rekenen**

www.thuisintaalenrekenen.nl



Hoeveel
kerstballen
zitten er in
vijf doosjes
van 6?

Op welke
dag is het
Eerste
Kerstdag?

$$8 + 7 = ?$$
$$28 + 17 = ?$$

Er zijn 10
kerstkransjes.
Hoeveel krijgen
Sam en Gijs er
ieder?

Welke
sommen
kun je
maken met
3, 5 en 8?

Hoeveel
euro is
dit?



Pak een
meetlint.
Hoe hoog is
de kerst-
boom?

Hoeveel
lichtjes zitten
er ongeveer
in de kerst-
boom?

Lees en zeg
op zonder
te kijken:
3.927.439

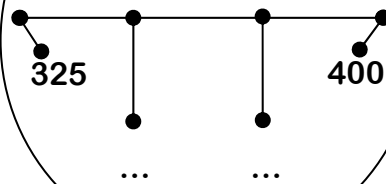
Hoe laat
begint het
nieuwe
jaar?

$$8 \times 9 = ?$$

Er hangen 50
kerstballen in de
boom. 5 gaan er
stuk. Welk deel
is dat?

Wat is
meer: $\frac{1}{2}$
kerststol
of $\frac{1}{3}$?

Vul in:



Hoeveel
lichtjes zitten
er ongeveer
in de kerst-
boom?

Joep eet 3
van de 12
kerstkransjes
op. Hoeveel
procent is dat?

'25% korting op elke kerstbal' is voordeliger dan 'iedere 2^e kerstbal voor de halve prijs.' Klopt dit?

Oudejaarsnacht is het $-4,5\text{ }^{\circ}\text{C}$. Op 1 januari om 13.00 uur is het $2,8\text{ }^{\circ}\text{C}$. Hoeveel graden warmer is het geworden?

Wat is geen priemgetal: 3, 19, 31 of 38?

De arrenslee van de Kerstman rijdt 40 km/uur . Hoe lang doet hij over 8 km ?

Wat is meer: $\frac{2}{3}$ kerststol of $1\frac{2}{3}$?

1 pot siervuurwerk brandt 7 minuten. Hoeveel potten kun je na elkaar afsteken tussen 00.15 en 00.45 uur?

Hoeveel lichtjes zitten er ongeveer in de kerstboom?

Wanneer krijg je per persoon het meest: als je 3 kerstkransjes deelt met 5 mensen of 4 met 6 mensen?