

# Problemlösning

Amira är 10 år gammal. Hennes storebror Alex är dubbelt så gammal.



Hur gammal är Alex?

Robin och Adam ska dela lika på 5 äpplen och 3 päron.

Hur mycket får de var?  
Rita och visa.



Du står på talet 10 på tallinjen. Du gör två stycken 10-hopp.

På vilket tal hamnar du?  
Rita och visa.



Julia ska dela på en pizza med sina tre kompisar.

Hur mycket får de var?  
Rita och visa.





Tack för att du har laddat ner "Problemlösning". Jag hoppas att du ska ha stor nytta av materialet i ditt klassrum tillsammans med dina elever. Jag är väldigt tacksam för din feedback, så tveka inte att höra av dig om du har frågor eller tips kring materialet!

**Jennie Graham**  
**jennie.graham@hotmail.se**



Copyright © 2019 Jennie Graham

Nedladdning av detta material är till för privat och enskild klassrumsanvändning. Kopiering för flera klasser, en hel skola eller kommersiellt syfte är förbjudet utan tillstånd. Det är förbjudet att publicera hela dokumentet eller delar av det på internet.

Om det inte är du som har laddat ned detta dokumentet, besök min sida på Teachers Pay Teachers för att ladda ned ett eget exemplar av samlingen. Länk finns nedan.

Copyright © 2019 by Jennie Graham – All rights reserved

This purchase entitles the purchaser the right to reproduce the pages for personal classroom use. Duplication for other classes, an entire school, or commercial purposes is forbidden without written permission. Copying any part of this product and publishing it on the Internet in any form is strictly forbidden.

Please be fair and do not share. If you are not the original purchaser of this file, please visit my online store at Teachers Pay Teachers (link below)

# Jennie's Classroom

## Graphic and font credits



Stina, Mohammed och Hanna ska dela på ett paket kakor. Det finns 12 kakor.

Hur många får de var om de ska dela lika?



I min plånbok har jag 20 kr. Jag köper ett äpple som kostar 6 kronor.

Hur mycket pengar har jag kvar?



Amira är 10 år gammal. Hennes storebror Alex är dubbelt så gammal.

Hur gammal är Alex?



Colin är 16 år gammal. Hans lillasyster Sara är hälften så gammal.

Hur gammal är Sara?



Adrian har hundar och papegojor hemma hos sig. Tillsammans har de 12 ben.

Hur många av varje kan det vara? Rita och visa.



Julia ska dela på en pizza med sina tre kompisar.

Hur mycket får de var? Rita och visa.



Du köper en glass var till alla i din familj. De kostar 13 kr styck.

Hur mycket ska du betala?



Gabriel är 8 år gammal. Kean är fem år äldre.

Hur gammal är Kean?



Celine köper 7 päron och dubbelt så många bananer.

Hur många bananer köper Celine?



Du vill köpa en bulle för 11 kr, men du har bara 6 kr.

Hur mycket fattas?



Du har 11 kr och din kompis har 7 kr mer än dig.

Hur mycket har din kompis?



Nike ska gå upp för en trappa med 26 trappsteg. Hon stannar efter 18 steg.

Hur många trappsteg har Nike kvar?



Valentina äter två smörgåsar med fem bitar gurka på varje.

Hur många bitar gurka äter hon?  
Rita och visa.



Dante och Frans har 4 bilar var.

Hur många bilar har de tillsammans?  
Rita och visa.



1 kg apelsiner kostar 22 kr.  
1 kg clementiner kostar hälften så mycket.

Hur mycket kostar 1 kg clementiner?



Sonja har 26 kr. Hon köper en klubba för 3 kr och en festis för 8 kr.

Hur mycket har Sonja kvar?



Tåget ska gå kl 12:15. Du kommer till stationen 12:05.

Hur många minuter behöver du vänta på tåget?



Du sparar till ett nytt spel. Det kostar 200 kr och du har sparat ihop 155 kr.

Hur mycket har du kvar?



Du köper lördagsgodis. Du köper 5 pingvinstänger som kostar 4 kr styck.

Hur mycket får du betala?



Skolan börjar 8:10. Det tar 15 minuter för Alva att gå.

När måste Alva senast gå hemifrån för att vara i skolan 5 minuter innan den börjar?



Robin och Adam ska dela lika på 5 äpplen och 3 päron.

Hur mycket får de var?  
Rita och visa.



Du står på talet 10 på tallinjen. Du gör två stycken 10-hopp.

På vilket tal hamnar du?  
Rita och visa.



Linn är 161 cm lång. Hennes lillasyster är 22 cm kortare.

Hur lång är Linns lillasyster?



Du och två kompisar ska dela lika på en tårta.

Hur mycket tårta får ni var?  
Rita och visa.





Du och 9 andra personer sitter på bussen. Vid nästa station kliver 4 stycken av och 6 stycken på.

Hur många är det nu på bussen?  
Rita och visa.



Du har 100 kr laddat på ditt busskort. Du köper en enkelbiljett för 31 kr.

Hur mycket har du kvar på busskortet?



Du står på talet 4 på tallinjen. Du gör tre stycken 4-hopp.

På vilket tal hamnar du?  
Rita och visa.



Gabriella köper en fotboll som kostar 112 kr och en mössa som kostar 39 kr.

Hur mycket måste Gabriella betala?



John sitter på tåget. Det är 12 stationer innan han är framme. Efter 5 stationer somnar han.

Hur många stationer var det kvar när John somnade?



Ahmed och Benjamin ska dela lika på 2 drickor, 3 bullar och 5 munkar.

Hur mycket får de var?  
Rita och visa.



I klassrummet finns det 6 bord. Vid varje bord finns det 5 stolar.

Hur många stolar finns det i klassrummet?



Ismael och hans två kompisar ska dela på 24 kr.

Hur mycket får de var?



Klockan är 14:00. Skolan slutar  
14:30.

Om hur länge är skolan slut?



© Jennie Graham 2019

Vattenflaskan rymmer 1 l vatten.  
Du dricker upp 2 dl.

Hur mycket vatten finns det kvar  
i vattenflaskan?



© Jennie Graham 2019

Du står på talet 2 på tallinjen. Du  
gör tio stycken 2-hopp.

På vilket tal hamnar du?  
Rita och visa.



© Jennie Graham 2019

Thomas och Johanna ska dela lika  
på 24 godisbitar.

Hur många får de var?  
Rita och visa.



© Jennie Graham 2019

Amelie somnade kl 21:00. Alarmet  
ringer kl 6:00.

Hur många timmar får Amelie  
sova?



© Jennie Graham 2019

Lennox, Wendela och Milton har  
fått 120 kr av sin mormor som de  
ska dela lika på.

Hur mycket får de var?



© Jennie Graham 2019

Maria köper 3 bullar som hon och  
hennes 5 syskon ska dela på.

Hur mycket får de var?  
Rita och visa.



© Jennie Graham 2019

Ossian ska springa 600 meter.  
Varje varv runt planen är 100  
meter.

Hur många varv måste  
Ossian springa?



© Jennie Graham 2019

Rafael har ritat ett hus med 3 våningar. På varje våning finns det 4 stycken fönster.

Hur många fönster finns det?  
Rita och visa.



Rita en triangel där varje sida är 2 cm lång.

Hur stor är omkretsen?  
Rita och visa.



Du står på talet 55 på tallinjen. Du gör 6 stycken 5-hopp bakåt på tallinjen.

På vilket tal hamnar du?  
Rita och visa.



Rita en kvadrat där varje sida är 3 cm lång. Rita en till kvadrat där sidorna är dubbelt så långa.

Hur långa är sidorna på den andra kvadraten?  
Rita och visa.



Rita en rektangel där två sidor är 6 cm och två sidor är hälften så långa.

Hur långa blir de andra två sidorna?  
Rita och visa.



Henrietta har 10 godisbitar. Fatima har dubbelt så många som Henrietta. Petri har hälften så många som Fatima.

Hur många godisbitar har Fatima och Petri var?



Daniel är ute i skogen. Han hittar en pinne som är 15 cm och en pinne som är 13 cm längre.

Hur lång är den andra pinnen?



Niclas har 12 kottar och Ramona har 24 kottar.

Hur många kottar har de tillsammans?





Samir och Daniella har 24 kakor tillsammans. Samir har hälften så många kakor som Daniella.

Hur många kakor har de var?  
Rita och visa.



© Jennie Graham 2019

1 kg godis kostar 49 kr. Melina köper 4 hg godis.

Hur mycket måste Melina betala?



© Jennie Graham 2019

Du står på talet 36 på tallinjen. Du gör 4 stycken 6-hopp bakåt på tallinjen.

På vilket tal hamnar du?  
Rita och visa.



© Jennie Graham 2019

1 hg tomater kostar 3 kr.  
1 gurka kostar 12 kr.

Hur mycket kostar 1 kg tomater och 2 gurkor tillsammans?  
Rita och visa.



© Jennie Graham 2019

Tänk på talet 35.  
Subtrahera 13.

Vilket tal får du?



© Jennie Graham 2019

Tänk på talet 17.  
Addera 14.

Vilket tal får du?



© Jennie Graham 2019

Tänk på talet 25.  
Addera 10.  
Subtrahera sedan 17.

Vilket tal får du?



© Jennie Graham 2019

Tänk på talet 46.  
Subtrahera 7.  
Addera sedan 4.

Vilket tal får du?



© Jennie Graham 2019

Agnes bakar 12 bullar som hon och hennes 3 barn ska dela på.

Hur många bullar får de var?



© Jennie Graham 2019

Karim plockar en bukett blommor. Det finns 12 blommor i buketten. Tre blommor är lila och dubbelt så många är blå. Resten är röda.

Hur många blommor finns det av varje färg?  
Rita och visa.



© Jennie Graham 2019

Hunden Nor har 5 hundvalpar.

Hur många tassor har hundvalparna sammanlagt?



© Jennie Graham 2019

Mariam har 5 äpplen. Hon delar varje äpple på hälften.

Hur många äppelbitar har hon nu?  
Rita och visa.



© Jennie Graham 2019

5 äpplen kostar 30 kr.

Hur mycket kostar 3 äpplen?



© Jennie Graham 2019

4 glassar kostar 36 kr.

Hur mycket kostar 7 glassar?



© Jennie Graham 2019

Rinas första lektion slutar kl 9:30. Hennes andra lektion börjar kl 10:05.

Hur lång rast har Rina?



© Jennie Graham 2019

Ali skjuter fotbollen mot mål. Han skjuter 21 skott och var tredje skott går in i mål.

Hur många mål gör Ali?



© Jennie Graham 2019