


























































# Matte med renarna

Renarna samlar på tomteluvor.  
Läs och lös uppgifterna. Redovisa dina uträkningar.



Rudolf	Blixten	Vanja	Stjärna	Tindra
   	    	      	      	     
Dunder	Komet	Skina	Rolf	Glimma
    	      	    	      	   



## Matte med renarna

Kom ihåg att titta noga på bilderna!  
Läs och lös uppgifterna.

1. Hur många tomteluvor har Rudolf och Glimma tillsammans?
2. Om Stjärna ger Dunder tre tomteluvor, vilken ren har då flest luvor?
3. Hur många luvor har Vanja, Komet och Rolf sammanlagt?
4. Tindra önskar sig fler luvor i julklapp. Hon önskar sig dubbelt så många som Skina har. Hur många luvor har Tindra om hennes önskan slår in?
5. Blixten drömmer en mardröm om att han förlorar hälften av sina luvor. Hur många skulle han då ha kvar?
6. Renarnas kusin Blänka har samlat rekordmånga tomteluvor, hon har 20 fler än vad Tindra, Blixten och Glimma har sammanlagt. Hur många luvor har Blänka?
7. Vilka renar har ett jämnt antal tomteluvor?
8. Hur många luvor får du om du lägger ihop alla luvor som tillhör renarna med udda antal luvor?
9. Jultomten får två luvor av varje ren. Hur många luvor får tomten sammanlagt?
10. Hur många tomteluvor har renarna sedan kvar?



## FACIT till "Matte med renarna"

1. Både Rudolf och Glimma har två luvor var:  $2 \times 3 = 6$  eller  $3 + 3 = 6$
2. Dunder har först 4 luvor.  
Om han får 3 luvor har han:  $4 + 3 = 7$   
Dunder har då flest luvor av alla renar.
3. Alla dessa tre renar har sex luvor var:  $3 \times 6 = 18$  eller  $6 + 6 + 6 = 18$
4. Skina har 4. Dubbelt av 4:  $2 \times 4 = 8$   
Tindra hade innan: 5 luvor  
Om hennes önskan slår in har hon:  $5 + 8 = 13$
5. Blixten har fyra luvor. Halften:  $4 / 2 = 2$
6. Renarna har:  $5 + 4 + 3 = 12$   
Blänka har 20 fler:  $12 + 20 = 32$
7. Blixten, Vanja, Dunder, Komet, Skina, Rolf
8.  $3 + 3 + 5 + 5 = 16$  eller:  $2 \times 3 = 6$     $2 \times 5 = 10$     $6 + 10 = 16$
9. Det är 10 renar:  $2 \times 10 = 20$  eller:  $2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 20$
10.  $1 + 2 + 4 + 3 + 3 + 2 + 4 + 2 + 4 + 1 = 26$  eller:  $3 \times 2 = 6$     $3 \times 4 = 12$     $2 \times 3 = 6$     $2 \times 1 = 2$   
 $6 + 12 + 6 + 2 = 26$