

# Matematik

Delprov E

Årskurs

3

---

Elevens namn och klass/grupp



1. Du ska plantera 13 solrosor i 8 krukor.  
Du ska använda *alla* krukor.  
Hur kan du plantera? Ge ett förslag.



2. På väg till museet finns tre busshållplatser.

- Vid hållplats A väntar dubbelt så många personer som vid hållplats B.
- Vid hållplats B väntar dubbelt så många personer som vid hållplats C.
- Vid hållplats C väntar 4 personer.

- a) Hur många personer väntar vid varje hållplats?  
Fyll i tabellen.

	Hållplats A	Hållplats B	Hållplats C
Antal personer			

- b) Hur många personer väntar sammanlagt vid alla tre hållplatser?  
*Visa hur du löser uppgiften och skriv svar.*

Svar: \_\_\_\_\_

3. Novas leksaksbilar är lika långa.  
Hon ställer två bilar efter varandra.  
Då är raden 12 cm lång.



- a) Hur lång är raden om Nova ställer fyra bilar efter varandra?  
*Visa hur du löser uppgiften och skriv svar.*

Svar: \_\_\_\_\_

- b) Hur många bilar står efter varandra om raden är 30 cm lång?  
*Visa hur du löser uppgiften och skriv svar.*

Svar: \_\_\_\_\_

4. Troj och hans tre vänner delar lika på 20 plommon.  
Hur många plommon får var och en?  
*Visa hur du löser uppgiften och skriv svar.*

Svar: \_\_\_\_\_

5. Nova ser cyklar med två hjul och cyklar med tre hjul.  
Sammanlagt har cyklarna 14 hjul.

Hur många cyklar med två hjul och hur många  
cyklar med tre hjul kan det vara?  
Det ska vara minst en cykel av varje.



Cykel med tre hjul



Cykel med två hjul

Svar: \_\_\_\_\_ med två hjul

\_\_\_\_\_ med tre hjul

6. Nova och Troj ska ha lika många mynt var.



Jag har  
15 mynt.

Jag har bara  
9 mynt.



Hur många mynt ska Nova ge till Troj?  
*Visa hur du löser uppgiften och skriv svar.*

Svar: \_\_\_\_\_



