Repetition kap 1–2

Alla uppgifter i det här repetitionsavsnittet finns som lösta exempel i Matematik Alfa och Alfa A-boken. Intill varje uppgift står det på vilken sida du hittar exemplet. Om det är någon uppgift som du inte vet hur du ska lösa, så kan du slå upp den sidan i boken
och titta på hur en lösning kan se ut.

 **Sid**

 1Vilket värde har siffran 5 i talen? 11 (9)

 a)  752 b)  5 124 c)  3 516

 2Vilka av talen är 11 (9)

 a) jämna tal b) udda tal

 18 42 53 179 420

 3Vilka tal pekar pilarna på? 11 (9)

 

 4William har läst 50 sidor i en bok som har 225 sidor.
Hur många sidor har han kvar att läsa? 19 (18)

 5a)  173 + 20 b)  535 – 300 19 (18)

 6 Vilka tal är *x* och *y*? 19 (18)

 a)  *x* + 30 = 100 b)  *y* – 200 = 700

 7Hur många humlor är det? Skriv beräkningen på två sätt. 26 (26)

 

 8Fem barn ska dela lika på 20 persikor. Hur många får de var? 33 (34)

 9 Hur mycket är hälften av 16 kr? 33 (34)

10På ett tivoli finns en berg- och dalbana. Om det är fullt i alla vagnar kan
28 personer samtidigt åka i banan. Hur många vagnar finns det, om det
kan sitta 4 personer i varje vagn? 38 (40)

11a) 37 + 156 b) 256 + 172 c) 364 + 211 + 48 65 (71)

12 I en basketmatch hade det lag som förlorade 77 poäng.
Laget som vann hade 35 poäng mer. Hur slutade matchen? 65 (71)

13a) 75 – 49 b) 526 – 43 c) 724 – 368 70 (79)

14Johannes läser en bok som har 275 sidor. Han har läst 48 sidor.
Hur många sidor har han kvar? 70 (79)

15 a) 15 ∙ 7 b) 6 ∙ 243 76 (88)

16Hur mycket kostar fem buketter om de kostar 120 kr styck? 76 (88)

17Hanna, Almir och Tina delar på 390 kr. Hur mycket får var och en? 80 (95)

18Beräkna kvot och rest. 85 (102)

 a)  b)  c) 

19a)  b)  c)  89 (107)

Facit

 1a) 50

 b) 5 000

 c) 500

 2 a) 18, 42 och 420

b) 53 och 179

 3a) 10

 b) 50

 c) 75

 4 175 sidor

 5a) 193

b) 235

 6 a) *x* = 70

b) *y* = 900

 7 12 humlor

 84 persikor

 98 kr

107 vagnar

11a) 193

b) 428

 c) 623

12112 - 77

13a) 26

b) 483

 c) 356

14227 sidor

15a) 105

 b) 1 458

16600 kr

**17** 130 kr

**18** a) 4 rest 2

b) 3 rest 4

 c) 7 rest 6

**19** a) 26

b) 140

 c) 216