

Omgång 1 | Lösningar årskurs 4

1. VL=4+7=11
HL=□+6

□ =5

Svar: e) 5

2. $8 \times 7 = 56$

Svar: c) 56

3. ☀ =13

Svar: c)13

4. 6.31-7.00: 29 minuter
7.00-8.00: 1 timme
8.00-8.19: 19 minuter
Totalt: 1 timme 48 minuter

Svar: d) 1 tim 48 min

5. $5\text{km} + 200\text{m} = 5000\text{m} + 200\text{m} = 5200\text{m}$

Svar: a) 5200m

6.

Svar: b) 13

$$\begin{array}{r}
 1 \\
 \boxed{1} \boxed{8} \boxed{2} \boxed{5} \boxed{3} \\
 + \boxed{1} \boxed{2} \boxed{6} \boxed{2} \boxed{3} \\
 \hline
 30876
 \end{array}$$

$1+2+2+5+3=13$

7.

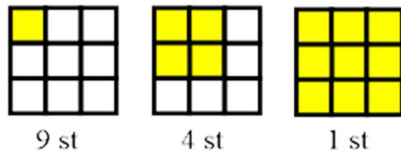
Svar: d) 521

H	T	E	Möjliga tal
•••••		•••	503
••••••		••	602
•••••	•	••	512
••••	•	•••	413
••••		••••	404

8. Rustning: 19 kg
Riddaren =Rustning +61 kg
Riddaren=19+61=80 kg
Riddaren+rustning=80 kg+19 kg=99 kg

Svar: c) 99 kg

9.



Svar: d) 14

10. Från sist till först som nedanstående

- B A C
- E D
- C F leder till att B A C F
- E D B **A** C F

Svar: a) Anna

11. $15 \cdot 60 = 900$ andetag

Svar: a) 900

12. Om varje sida dubblas blir arean fyra gånger så stor.
 Bilden har 30 rutor
 efter förstoring har bilden $4 \cdot 30 = 120$ rutor

Svar: e) 120