

## Träna huvudräkning

1 a)  $20 \cdot 6 =$  \_\_\_\_\_

b)  $125 / 10 =$  \_\_\_\_\_

2 a)  $297 + 14 =$  \_\_\_\_\_

b)  $1\,000 \cdot 0,92 =$  \_\_\_\_\_

3 a)  $2 - 0,7 =$  \_\_\_\_\_

b)  $2 \cdot 0,7 =$  \_\_\_\_\_

4 a)  $3,9 + 0,15 =$  \_\_\_\_\_

b)  $0,8 \cdot 0,5 =$  \_\_\_\_\_

5 a)  $-7 + 11 =$  \_\_\_\_\_

b)  $-6 - 12 =$  \_\_\_\_\_

6 I en diskustävling fick den som blev tvåa resultatet 63,85 m.  
Den som vann kastade en halv meter längre. Hur långt kastade han? \_\_\_\_\_

7 En rörledning med längden 500 m ska byggas.  
Man använder sig då av rör som är 20 m långa. Hur många sådana rör går åt? \_\_\_\_\_

8 Hur mycket kostar en banan som  
väger 2 hg om priset per kilogram är 12 kr? \_\_\_\_\_

9 a)  $0,7 \cdot 30 =$  \_\_\_\_\_

b)  $0,2 - 0,02 =$  \_\_\_\_\_

10 a)  $\frac{2}{0,5} =$  \_\_\_\_\_

b)  $\frac{0,5}{2} =$  \_\_\_\_\_

11 a)  $17 - 7 \cdot 3 =$  \_\_\_\_\_

b)  $(17 - 7) \cdot 3 =$  \_\_\_\_\_

12 Hur långt hinner man på 20 min med en medelhastighet av 90 km/h? \_\_\_\_\_

13 En bunt med 100 st papper är 40 mm tjockt. Hur tjockt är ett papper? \_\_\_\_\_

14 Tidtabellen visar tiderna för några tåg  
mellan Göteborg och Malmö.

a) Ett tåg startar från Göteborg 12.42.

Hur lång tid tar det att resa till Lund  
med det tåget? \_\_\_\_\_

b) Det tåg som skulle komma till Malmö 9.34  
var en dag 45 min försenat.

När kom tåget fram? \_\_\_\_\_

15 En stor läsk rymmer en och en halv liter. En van-  
lig läsk rymmer 33 cl.

Hur mycket mer rymmer den stora flaskan?

Svara i

a) centiliter \_\_\_\_\_ b) liter \_\_\_\_\_

## 3 Göteborg-Malmö

	X 2000	X 2000	X 2000
Tågnummer	471	479	487
Måndag-Fredag	M-F	M-F	M-F
Lördag		L	
Sön- o Helgdag		SoH	SoH
Går även	1/5, 8/5		
Går ej		28/3, 29/3, 30/3, 1/5, 18/5	28/3, 30/3, 18/5
fr Göteborg C	6.27	12.42	16.55
t Halmstad C	7.54	14.08	18.24
fr Halmstad C	7.55	14.09	18.25
t Hässleholm	8.47 a	15.00 a	19.16 a
t Lund C	9.21 a	15.35 a	19.51 a
t Malmö C	9.34	15.48	20.05

**Träna huvudräkning****FACIT**

- 1 a) 120  
b) 12,5
- 2 a) 311  
b) 920
- 3 a) 1,3  
b) 1,4
- 4 a) 4,05  
b) 0,4
- 5 a) 4  
b) -18
- 6 64,35 m
- 7 25 st
- 8 2,40 kr
- 9 a) 21  
b) 0,18
- 10 a) 4  
b) 0,25
- 11 a) -4  
b) 30
- 12 30 km
- 13 0,4 mm
- 14 a) 2 h 53 min  
b) Kl 10.19
- 15 a) 117 cl  
b) 1,17 liter