

41-03

Namn _____

Gör så mycket du kan!

1 Beräkna!

$$3 - 7 =$$

2 Lös följande ekvation:

$$3x = 12$$

3 Skriv som vanliga tal:

a) $3^3 =$

b) $3^2 =$

c) $3^1 =$

d) $3^0 =$

d) $3^{-1} =$

e) $3^{-2} =$

4 Skriv i potensform

a) $2 \cdot 2 \cdot 2$

b) $7 \cdot 7 \cdot 7 \cdot 7$

c) $4 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 4$

d) 5

5 Skriv ett bråk med

a) täljaren 4 och nämnaren 7

b) täljaren 3 och nämnaren 5

6 Skriv i bråkform

a) $1\frac{1}{3}$

b) $2\frac{1}{3}$

7 Skriv i blandad form

a) $\frac{3}{2}$

b) $\frac{7}{4}$

8 Vilket tal är störst

a) $\frac{1}{2}$ eller $\frac{1}{3}$

b) $\frac{2}{3}$ eller $\frac{3}{4}$

9 Omvandla till gram

a) 5 kg

b) 6,7 kg

c) 0,8 kg

10 Omvandla till hg

a) 5 kg

b) 6,7 kg

c) 0,8 kg

11 Skriv 4% i decimalform