

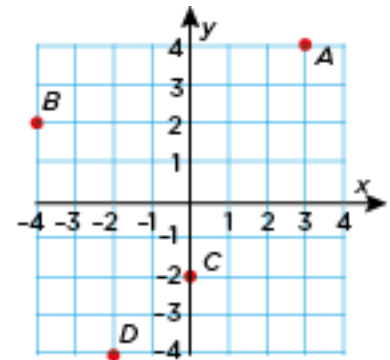
Efter avsnitt 3.1

Namn: _____

- 1 Vilka koordinater har punkterna A–D?

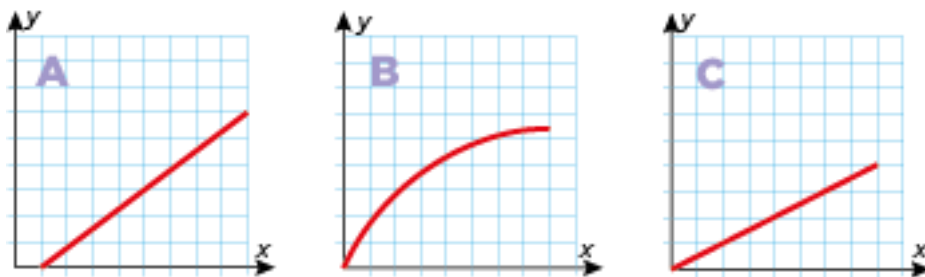
A: _____ B: _____

C: _____ D: _____

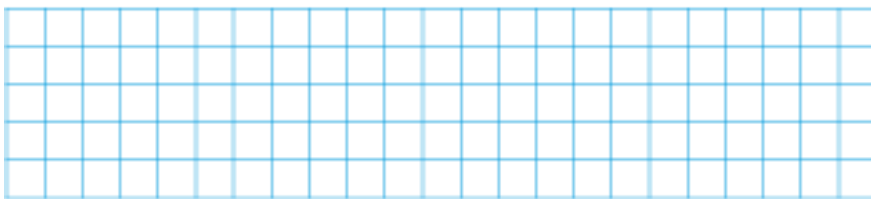


- 2 a) Vilket diagram visar en proportionalitet? _____

b) Förklara hur du tänker. _____

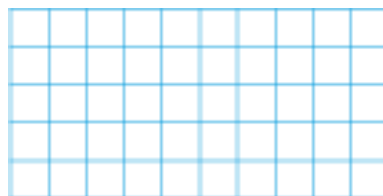
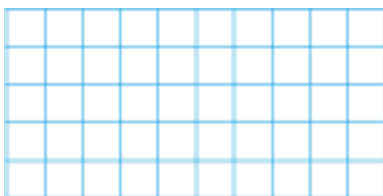


- 3 Hur mycket kostar 0,5 kg körsbär om priset per hektogram är 7,90 kr?



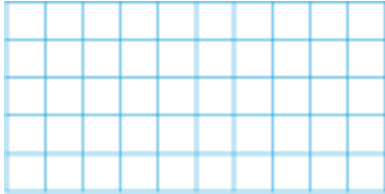
4 a) $\frac{93,2}{4}$

b) $234,5 \cdot 4$

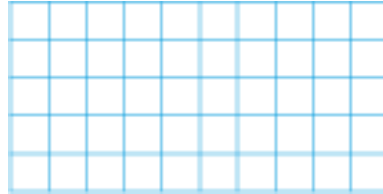


5 Hur stor är delen?

a) 30 % av 300 kg



b) 25 % av 640 m



6 a) $4,5 \cdot 100 =$ _____

b) $4,5 / 10 =$ _____

7 Förläng bråken med 4.

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

b) $\frac{2}{5} =$ _____ $=$ _____

8 För 3 kg apelsiner får du betala 71,70 kr. Vilket är priset per kilogram?



Veckans problem

Ett glas väger 80 g. När glaset är fyllt med saft väger det 300 g.
Hur mycket väger ett sådant glas som är fyllt till hälften med saft?

Svar: Ett glas som är fyllt till hälften med saft väger _____ g.