

Representación Gráfica

1. La distancia recorrida en 5 horas por un automóvil con movimiento uniforme a una velocidad de 80 km/h .

$$80 \text{ km/h} * 5 \text{ h} = 400 \text{ km}$$

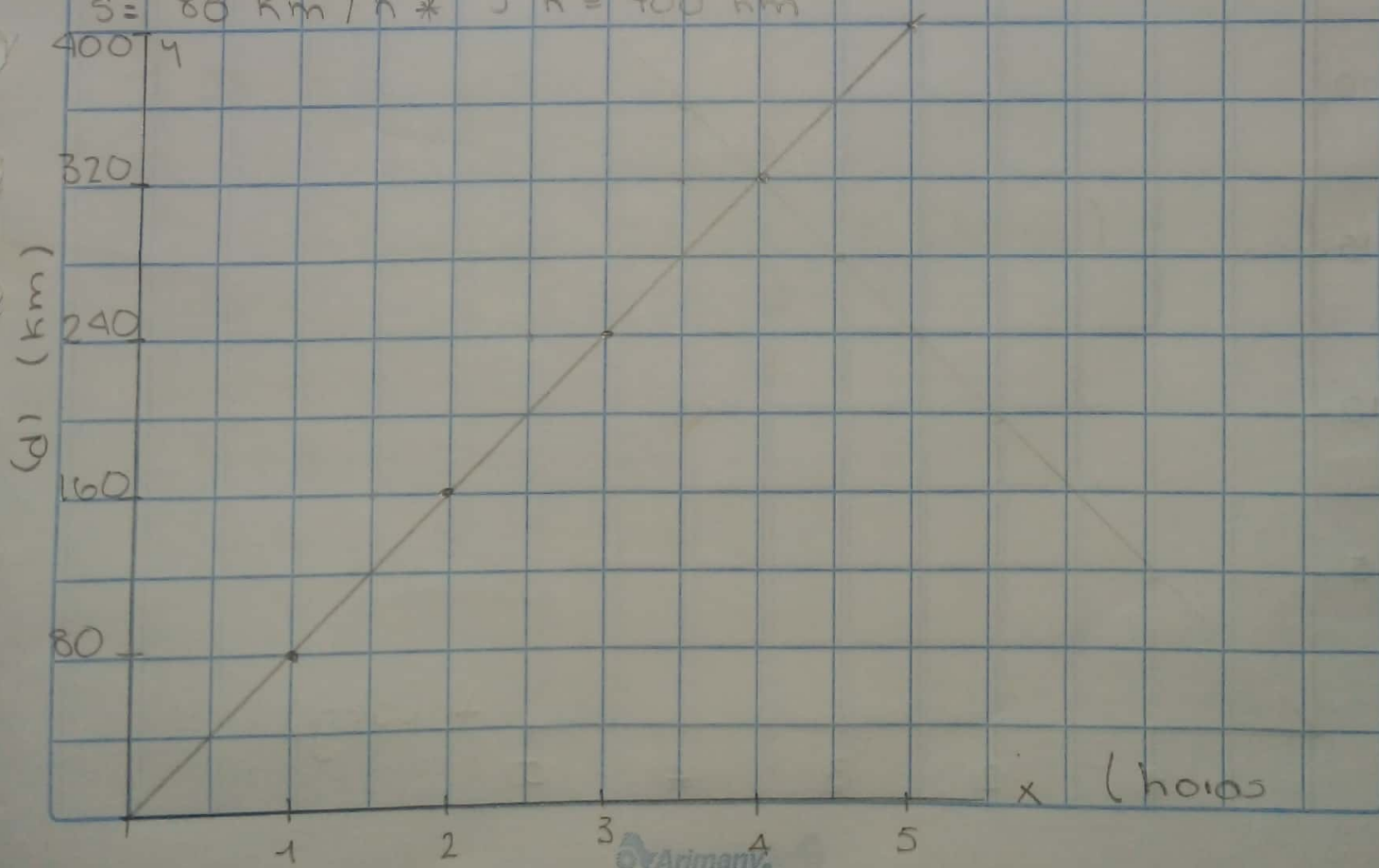
$$S = 80 \text{ km/h} * 1 \text{ h} = 80 \text{ km}$$

$$S = 80 \text{ km/h} * 2 \text{ h} = 160 \text{ km}$$

$$S = 80 \text{ km/h} * 3 \text{ h} = 240 \text{ km}$$

$$S = 80 \text{ km/h} * 4 \text{ h} = 320 \text{ km}$$

$$S = 80 \text{ km/h} * 5 \text{ h} = 400 \text{ km}$$



2. El movimiento de un automovil que viaja a 5 m/s . con movimiento uniforme en 5 segundos .

$$5 \text{ m/s} * 5 \text{ seg} = 25 \text{ seg}$$

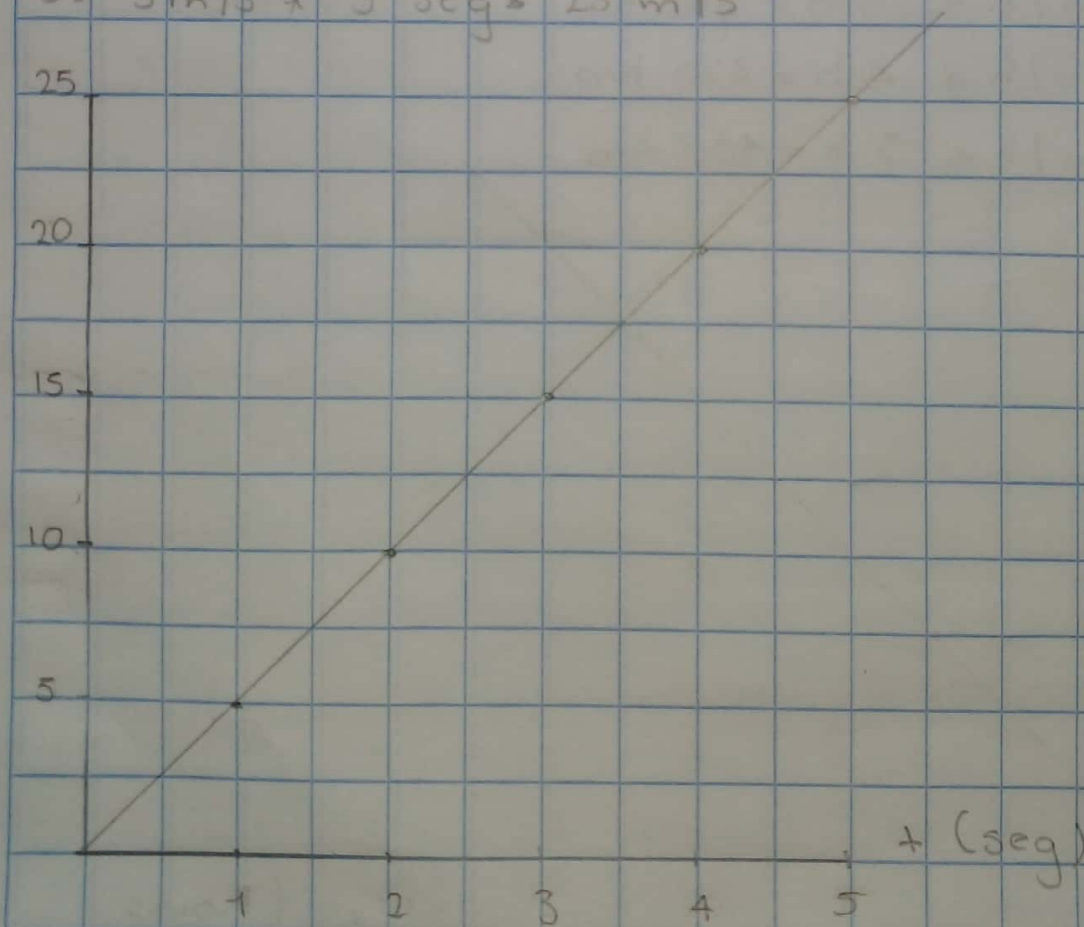
$$S = 5 \text{ m/s} * 1 \text{ seg} = 5 \text{ m/s}$$

$$S = 5 \text{ m/s} * 2 \text{ seg} = 10 \text{ m/s}$$

$$S = 5 \text{ m/s} * 3 \text{ seg} = 15 \text{ m/s}$$

$$S = 5 \text{ m/s} * 4 \text{ seg} = 20 \text{ m/s}$$

$$S = 5 \text{ m/s} * 5 \text{ seg} = 25 \text{ m/s}$$



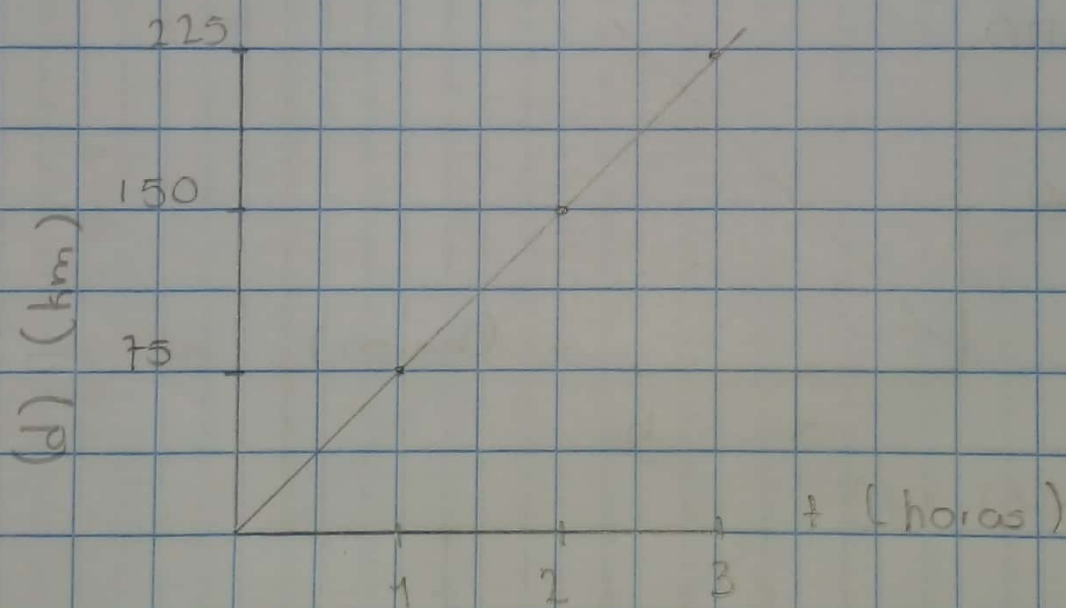
3. La distancia recorrida en 3 horas por un
automóvil con movimiento uniforme a una
velocidad de 75 km/h

$$75 \text{ km/h} \times 3 \text{ h} = 225 \text{ km}$$

$$s = 75 \text{ km/h} \times 1 \text{ h} = 75 \text{ km}$$

$$s = 75 \text{ km/h} \times 2 \text{ h} = 150 \text{ km}$$

$$s = 75 \text{ km/h} \times 3 \text{ h} = 225 \text{ km}$$

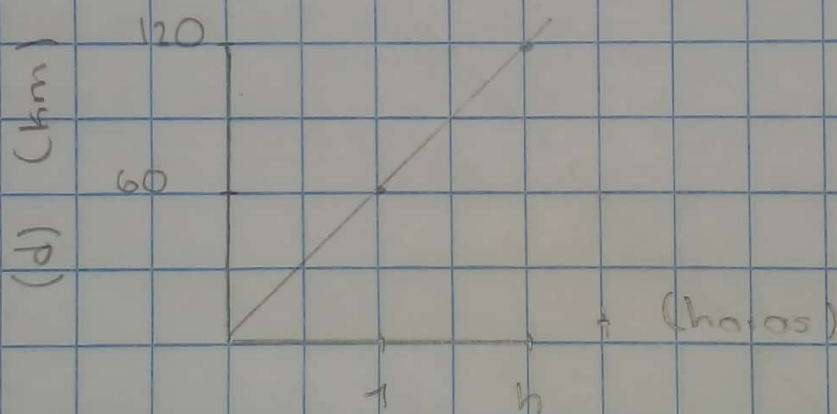


4. La distancia recorrida es de 2 horas
por un automóvil con movimiento uniforme
a una velocidad de 60 km/h

$$60 \text{ km/h} \times 2 \text{ h} = 120 \text{ km}$$

$$s = 60 \text{ km/h} \times 1 \text{ h} = 60 \text{ km}$$

$$s = 60 \text{ km/h} \times 2 \text{ h} = 120 \text{ km}$$



5. La distancia recorrida en 3 horas por un automóvil con el movimiento uniforme a una velocidad de 50 km/h.

$$50 \text{ km/h} * 3 \text{ h} = 150 \text{ km}$$

$$s = 50 \text{ km/h} * 1 \text{ h} = 50 \text{ km}$$

$$s = 50 \text{ km/h} * 2 \text{ h} = 100 \text{ km}$$

$$s = 50 \text{ km/h} * 3 = 150 \text{ km}$$

