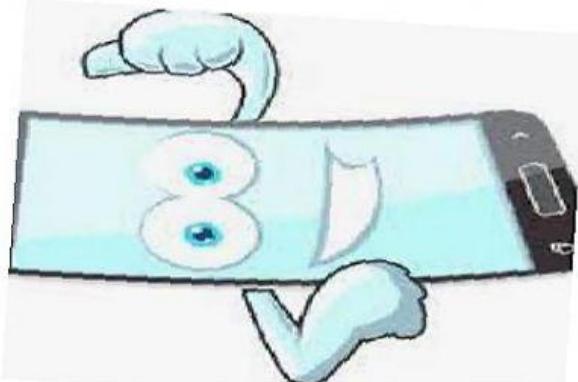




Nama : [REDACTED]

Klas / No. Absen : [REDACTED]

- Click videonya dulu ya sobatkuuu...

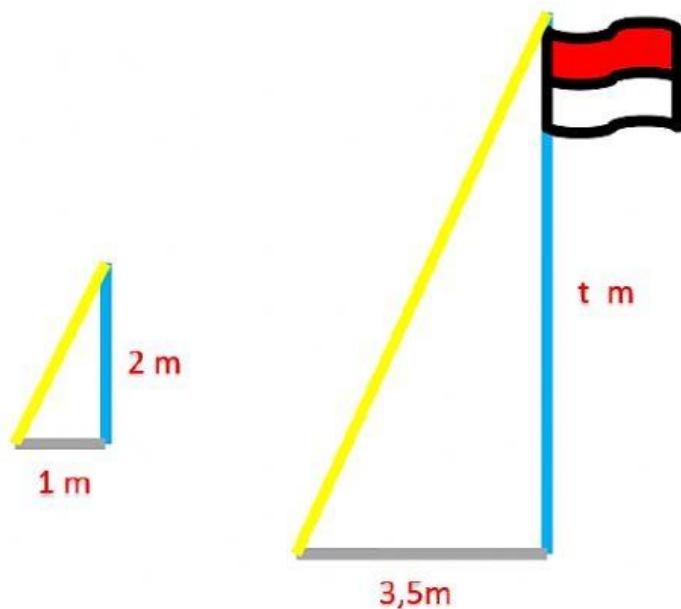


posisi hp mendatar

Segitiga-segitiga

Yang Sebangun

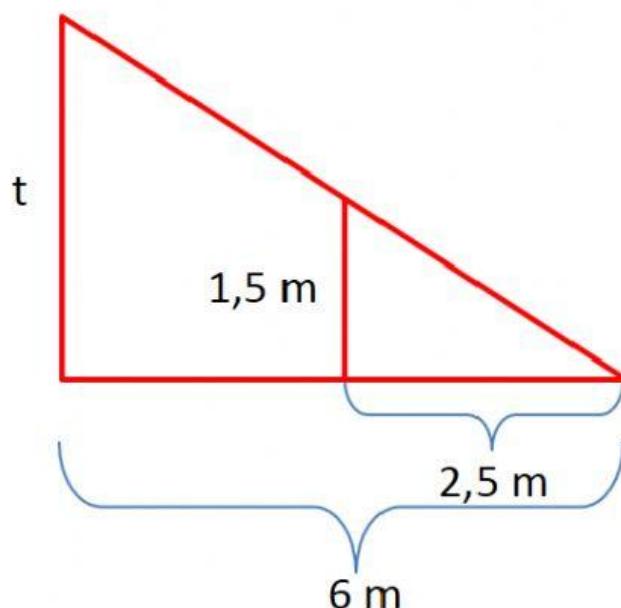




$$\frac{t}{3,5} = \frac{2}{1}$$

$$t = 2 \times 3,5$$

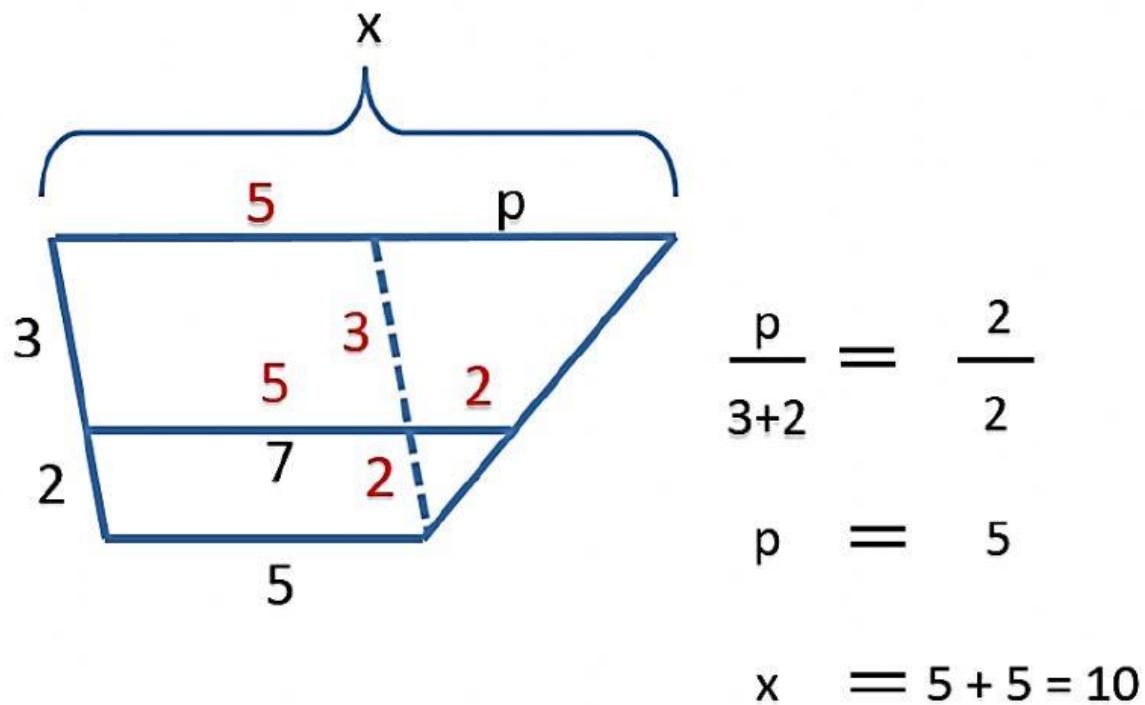
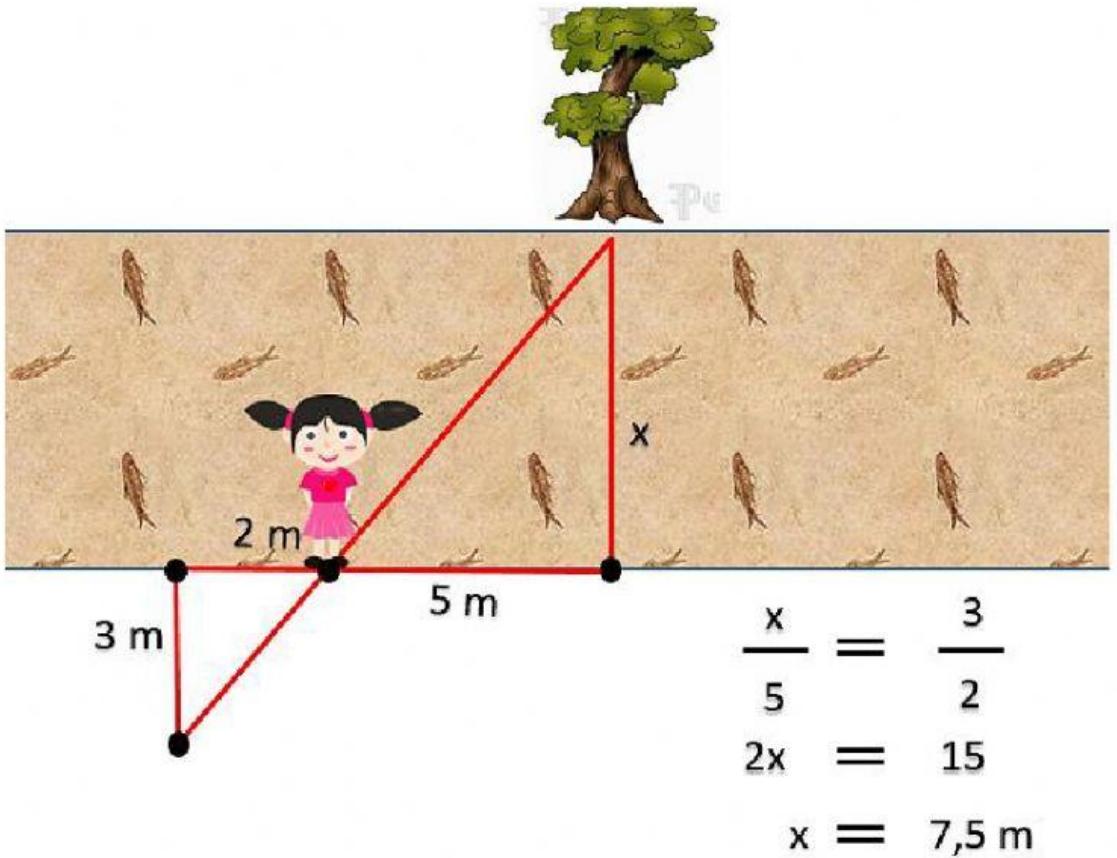
$$t = 7$$



$$\frac{t}{6} = \frac{1,5}{2,5}$$

$$2,5 t = 9$$

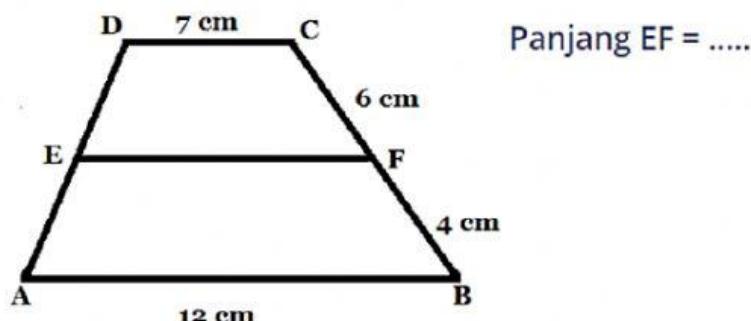
$$t = 3,6 \text{ m}$$



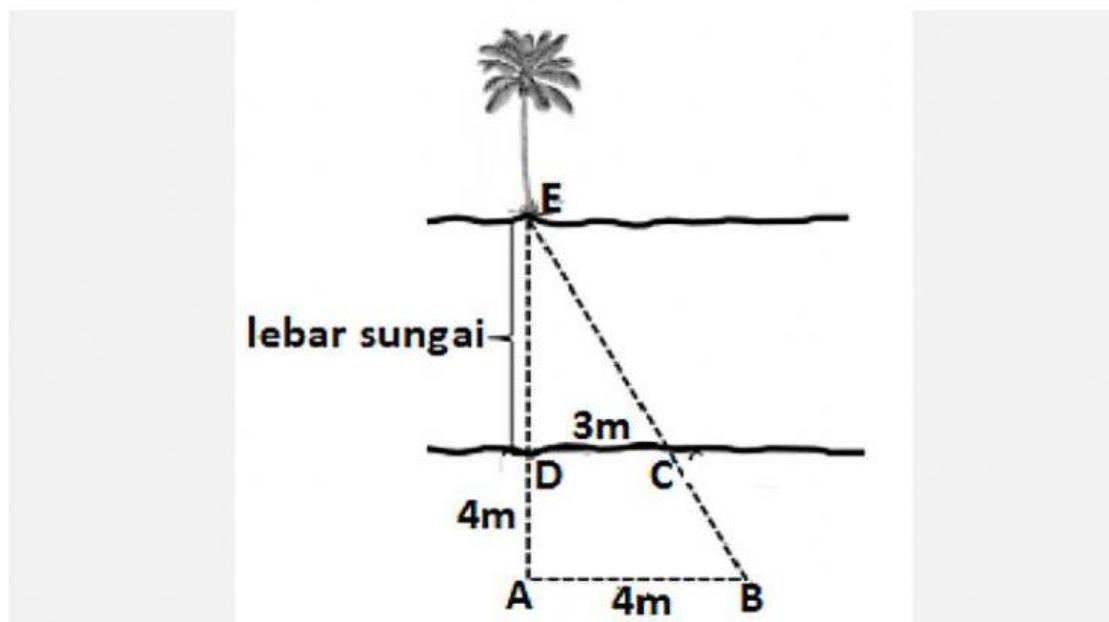
## TUGAS

1. Seorang anak yang tingginya 150 cm memiliki bayangan sepanjang 30 cm di atas tanah mendatar. Pada saat yang sama, panjang bayangan pohon yang tingginya 3 m adalah ....

2



- 3 Bahtiar akan mengukur lebar sungai dengan acuan sebuah pohon di seberang sungai dan menancapkan 4 tongkat ( A, B, C, D ) seperti pada gambar di atas, maka lebar sungai = ... m



Kerjakan di buku tugasmu seperti ini ya anak-anak...

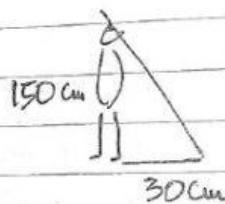
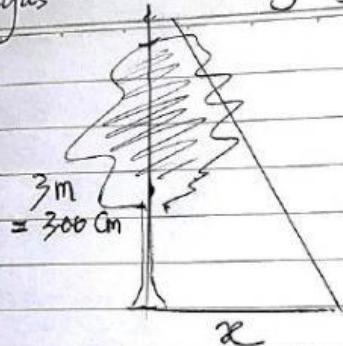
Jika sudah selesai, kemudian isi kotak-kotak di bawah ini sebagaimana jawabanmu. Anak-anak bisa melihat nilai dan jawaban yg benar (warna hijau) / salah (warna merah).

Silahkan dibetulkan jawabanmu jika salah ya anak-anakku sayang...

Tugas 2

## Segitiga-segitiga yang Sebangun

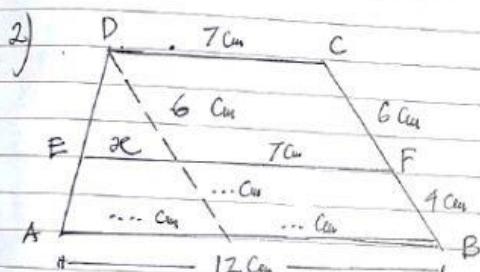
1).



$$\frac{300}{x} = \dots$$

$$150x = \dots \times \dots$$

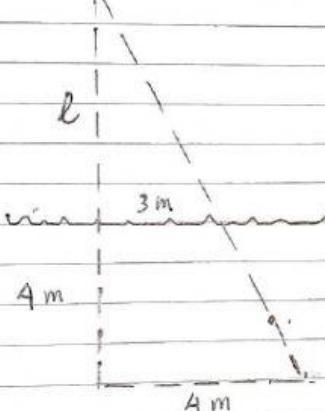
$$x = \dots$$



$$\frac{6}{x} = \dots$$
$$\dots x = \dots \times \dots$$

$$\text{jadi panjang } EF = \dots + \dots$$
$$= \dots$$

3)



$$\frac{l}{3} = \frac{l+4}{\dots}$$
$$\dots l = 3(\dots + \dots)$$
$$=$$
$$=$$

$$\text{jadi } l = \dots$$