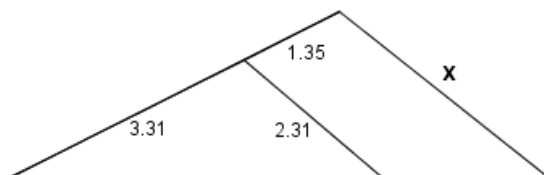


ACTIVITATS D'ESO

Nom i cognoms de l'alumne/a:	Curs: 2n
Quinzena núm.: 8	Matèria: Matemàtiques
Data:	Professor/a de la matèria:

1. Calcula el valor de x :



2. Els costats d'un triangle mesuren 4, 6 i 8 cm. Els costats d'un altre 6, 9 i 12 cm. Són semblants ambdós triangles? Calcula la raó de semblança.
3. En un mapa a escala 1:500.000 la distància entre dues ciutats és de 3,2 cm. A quina distància real, en Km, es troben?
4. Quant mesura la diagonal del terreny de joc d'un camp de futbol? Les dimensions del terreny de joc són 105 x 67 m.

