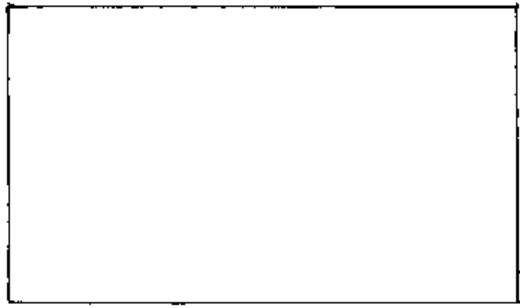


- A) Pierino ha eseguito la riduzione in scala della sua aula, di forma rettangolare.
Ha ottenuto questo disegno:



SCALA 1:50

*Il disegno è stato ridotto per
motivi di impaginazione al 56%*

"SCALA 1 : 50" significa che a 50 centimetri nella realtà corrisponde 1 centimetro nel disegno; e che un centimetro nel disegno vale 50 centimetri nella realtà.
Quale è la lunghezza dell'aula nella realtà?

- B) Pierino ha misurato il cortile della sua scuola, che è di forma rettangolare. Ha trovato che è lungo 36 metri e largo 20 metri. Decide di eseguire una riduzione in scala 1 : 200.

Costruisci qui sotto il disegno ottenuto da Pierino.