

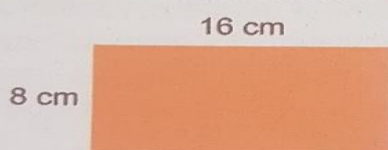
DIMARTS 16 – SOLUCIONS MATEMÀTIQUES

21. – Els altres costats fan 16 cm cadascun.

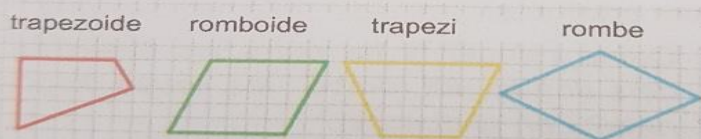
- Ho hem resolt d'aquesta manera: els rectangles tenen els costats iguals dos a dos, i per tant hi ha dos costats de 8 cm: $2 \times 8 = 16$ cm.

Restant la longitud d'aquests dos costats al perímetre, obtenim la dels altres dos: $48 - 16 = 32$ cm.

Finalment, la meitat d'aquesta longitud serà la de cada costat: $32 : 2 = 16$ cm.



22. Activitat personal. A tall d'exemple:



Càlcul mental: 7, 12, 16, 16, 26, 18, 19.

Càlcul mental

$60 : 5 = 12$	$470 : 5 = 94$	$320 : 5 = 64$
$90 : 5 = 18$	$680 : 5 = 136$	$130 : 5 = 26$
$80 : 5 = 16$	$430 : 5 = 86$	$380 : 5 = 76$
$70 : 5 = 14$	$600 : 5 = 120$	$940 : 5 = 188$
$210 : 5 = 42$	$900 : 5 = 180$	$700 : 5 = 140$
$160 : 5 = 32$	$500 : 5 = 100$	$720 : 5 = 144$
$530 : 5 = 106$	$240 : 5 = 48$	$410 : 5 = 82$
$750 : 5 = 150$	$150 : 5 = 30$	$350 : 5 = 70$