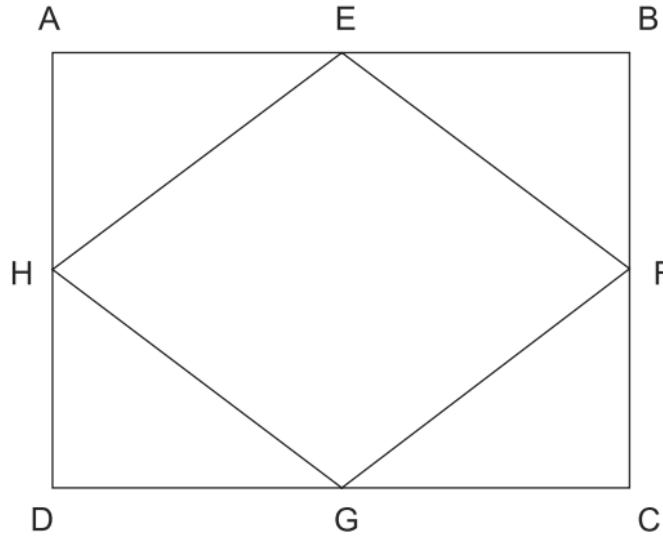


QUESTÃO 29

Em um retângulo ABCD, de área igual a 192 cm^2 , a medida do comprimento supera a medida da largura em 4 cm. Unindo-se os pontos médios dos lados desse retângulo, obtém-se um novo quadrilátero EFGH, conforme mostra a figura a seguir.



O perímetro do quadrilátero EFGH é igual a

- (A) 48 cm.
- (B) 45 cm.
- (C) 40 cm.
- (D) 30 cm.

QUESTÃO 30

Certo capital C_1 permaneceu aplicado durante 7 meses, a uma taxa de juros simples de 0,65% ao mês, e rendeu R\$ 910,00 de juros. Nessas condições, é correto afirmar que C_1 é igual a

- (A) R\$ 18.000,00.
- (B) R\$ 20.000,00.
- (C) R\$ 22.000,00.
- (D) R\$ 24.000,00.