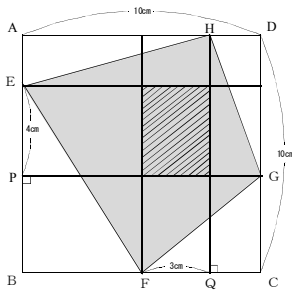


思考の時間

東日本国際大学附属昌平中学・高等学校
数学科

みなさん、第1号の問題はいかがでしたか？工夫して答えを導くことができたでしょうか。

第1号の答え 下の図のように補助線をいれると…



$$4 \times 3 = 12$$

$$(10 \times 10 - 12) \div 2 = 44$$

$$12 + 44 = 56$$

$$\underline{56\text{cm}^2}$$