

|   |                |    |   |
|---|----------------|----|---|
| 3 | 5年「小数のかけ算」     | 組  | 番 |
|   | 計算のきまりを使って考えよう | 名前 |   |

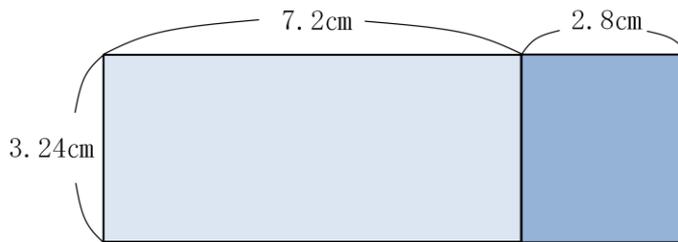
まもるさんたちは、算数の時間に問題をつくって、話し合っています。

まもるさんは、次の問題をつくりました。



### 長方形の面積を求める問題

次のような長方形の面積は何 $\text{cm}^2$ ですか。



はなえさんは、この問題をみて、次のように言いました。



辺の長さが小数で表されていても、公式を使って面積を求めることができます。

はなえさん

- (1) 学級みんなは、まもるさんがつくった問題について式を発表しました。  
正しい式はどれですか。次のアからオの中から2つ選び、その記号を書きましょう。

ア  $3.24 \times 7.2 \times 2.8$

イ  $3.24 \times 7.2 + 2.8$

ウ  $3.24 + 7.2 \times 2.8$

エ  $3.24 \times 7.2 + 3.24 \times 2.8$

オ  $3.24 \times (7.2 + 2.8)$

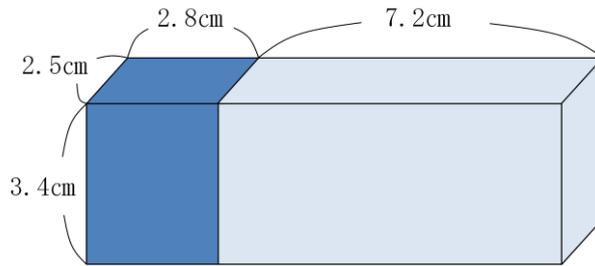
答え (                      )

みきさんは、次の問題をつくりました。



### 直方体の体積を求める問題

次のような直方体の体積は何 $\text{cm}^3$ ですか。



はなえさんは、この問題を見て、次のように言いました。



2つの直方体として体積を求めるより、1つの直方体として体積を求めるほうが簡単に計算できます。

(2) はなえさんの考えを使って、上の直方体の体積を求めましょう。

式

答え (                      )