

チャレンジドリル①

正答数

/4

できたかな
マーク

月 日 年 組 番

名前

1 ある水族館の日曜日の入館者数は10500人で、月曜日の入館者数は、日曜日の入館者数の68%でした。また、日曜日の入館者数は、土曜日の入館者数の1.25倍でした。

次の問題に答えましょう。

(1) 土曜日の入館者数を求めましょう。

〔 〕

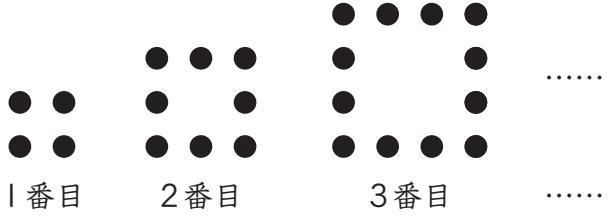
(2) 3日間の入館者数の平均を求めましょう。

〔 〕

2 右の図のように、ご石を正方形の形になるように並べていきます。

次の問題に答えましょう。

(1) 5番目の図形の1辺に並ぶご石の数を求めましょう。



(2) 10番目の図形に使われているご石の数を求めましょう。

〔 〕

〔 〕

チャレンジドリル①

- 1** (1) 8400人 (2) 8680人
- 2** (1) 6個 (2) 40個

チャレンジドリル②

正答数

/3

できたかな
マーク

月 日 年 組 番

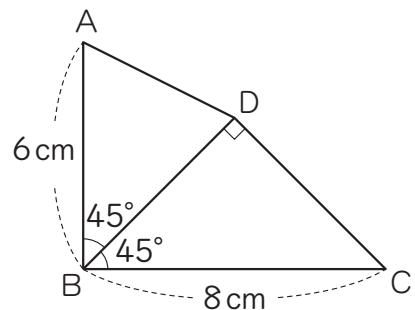
名前

- 1 次の3つの式のⒶ～⑤には、同じ数があてはまります。Ⓐ～⑤にあてはまる数を求めましょう。

$$\text{Ⓐ} + \text{Ⓑ} + \text{Ⓒ} + \text{Ⓓ} = 17 \quad \text{Ⓐ} + \text{Ⓐ} + \text{Ⓑ} + \text{Ⓓ} = 26 \quad \text{Ⓐ} + \text{Ⓐ} + \text{Ⓐ} + \text{Ⓓ} = 23$$

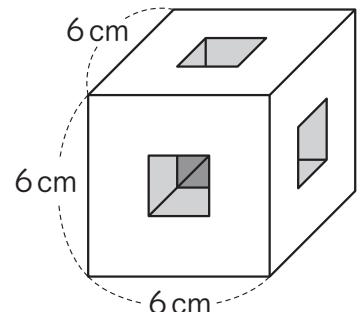
Ⓐ〔 〕 Ⓑ〔 〕 Ⓒ〔 〕

- 2 右の図で、△BCD ピーシーディー は直角二等辺三角形です。四角形ABCDの面積を求めましょう。



〔 〕

- 3 右の立体は、1辺の長さが6cmの立方体に、1辺の長さが2cmの正方形の穴を立方体のそれぞれ面のまん中にあけ、反対側までくりぬいたものです。この立体の体積を求めましょう。



〔 〕

チャレンジドリル②

1 ④…5 ⑤…8 ⑥…2 **2** 28cm^2 **3** 160cm^3