

まとめテスト 1枚目

とく点

/100点

ひょうじゅん
標準テスト

- 1 およその形とみて、面積をもとめましょう。(円周率は3.14とします) (1つ6点・30点)

(1) たて約50m、横約80mの長方形とみた公園の面積は、約 m²

(2) 底辺約300m、高さ約200mの三角形とみた島の面積は、約 m²

(3) 半径約100mの円とみた池の面積は、約 m²

(4) 上底約20m、下底約30m、高さ約16mの台形とみた畑の面積は、約 m²

(5) 直径約10mの円とみた花だんの面積は、約 m²

- 2 およその形とみて、体積や容積をもとめましょう。(円周率は3.14とします) (1つ5点・20点)

たて10cm、横20cm、高さ8cmの直方体とみたティッシュの箱の体積は、約

(1) cm³

(2) 底面の直径6cm、高さ12cmの円柱とみたかんの体積は、約 cm³

(3) たて25m、横10m、深さ1.2mの直方体とみたプールの容積は、約 m³

(4) 底面の半径5cm、高さ20cmの円柱とみた水とうの容積は、約 mL

まとめテスト 2枚目

- 3 たて約40m、横約25mの長方形とみられる田んぼがあります。面積は約何 m^2 ですか。(③～⑦ 1問10点)

しき

こたえ

- 4 底辺が約6km、高さが約5kmの三角形とみられる湖があります。面積は約何 km^2 ですか。

しき

こたえ

- 5 直径が約20mの円とみられる古ふんがあります。面積は約何 m^2 ですか。(円周率は3.14)

しき

こたえ

- 6 内のりが、たて約30cm、横約60cm、深さ約40cmの直方体とみられる水そうがあります。容積は約何Lですか。

しき

こたえ

- 7 底面の直径が約20cm、高さが約25cmの円柱とみられるバケツがあります。容積は約何 cm^3 ですか。(円周率は3.14)

しき

こたえ