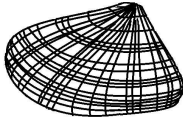


解 答

① (1)



- (2)
- ・全体はおうぎ形～円形に近い形をしている。
 - ・表面の色は白、クリーム色、茶色など場所によってさまざまで、複雑な模様を作っている。
 - ・貝がらの表面には細かい線がある。線は頂点から放射状にのびる線と、円形の線の2種類がある。
 - ・円形の線は木の年輪とよく似ている。貝が成長していくときにできたのかもしれない。
 - ・貝がらの内側は白くて光を反射する。粉のようなものがついている。
 - ・貝がらどうしがつながる部分は貝がらが厚く、とがった「ちょうつがい」のようなものがある。

(3) 二酸化炭素

(4) イ

(5) オ

② (1) 空気

(2) Bの音はAの音に比べて音量が小さくなる。

(3) ア

(4) 1020m

(5) A 高く B 低く

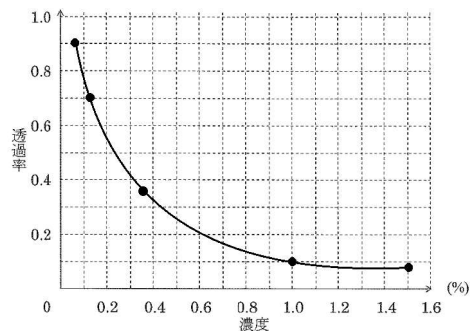
(6) 2秒

(7) 1.75秒

(8) 4.75秒間

③ (1) ウ

(2)



(3) イ

(4) ア

(5) 8.25g

(6) X線の透過率は筋肉は高く、骨では低い。

④ (1) クレーター

(2) イ

(3) ア

(4) (月の形) エ (地球の形) イ

(5) ア

(6) エ