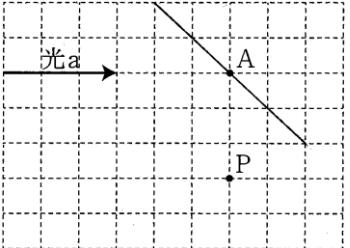


- 1 (1) a 呼吸 b 酸素
 (2) ① オスの背びれには、切れこみがある。
 オスのしりびれは、メスよりもはばが広い。 から1つ
 ② ウ
 (3) ① 100倍
 ② ③ ○
 ④ 広く → せまく
 ⑤ 横から見ながら → 接眼レンズをのぞきながら
 (4) ビニールテープなどを使ってスライドガラスに小さなわくを作り、ゾウリムシが動ける範囲をせまくする。

- 2 (1) ア
 (2) (い)
 (3) ア, ウ
 (4) ア 運ぱん イ たい積
 (5) さらに土や砂がたい積し、干潮でなくても陸続きになる。

- 3 (1) ア
 (2) ウ
 (3) ①  ② 22.5度

- (4) ① 式：船Pは10秒で、 $20\text{m/秒} \times 10\text{秒} = 200\text{m}$ 進んだので、
 $(340\text{m/秒} \times 10\text{秒} + 200\text{m}) \div 2 = 1800\text{m}$
 答え：1800 m
 ② 3秒後
 ③ イ

- 4 (1) ① イ, ウ, キ ② ア, エ, オ ③ ア, ウ, オ ④ エ
 (2) ① ろうと, ろうと台, ろ紙, ガラス棒
 ② イ
 ③ 鉄粉
 (3) ① 食塩
 ② 固体の名前：食 塩 残る量：2.9 g
 固体の名前：水酸化ナトリウム 残る量：2.0 g