

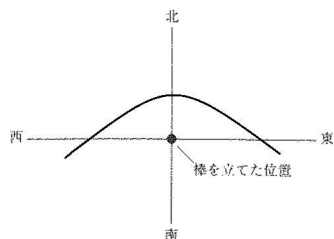
解 答

① A 問1 イ

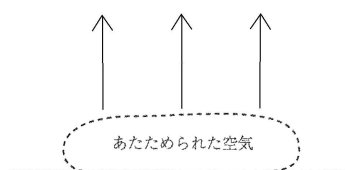
問2 (方角) 西 (角度) 15度

問3 77.5度

問4



B 問1



問2 ア

問3 ウ

問4 季節風

問5 西にある低気圧へ吹き込む風が東の風となり、この低気圧が西から東へ移動してくるため。

② A 問1 イ

問2 屈折

問3 ア

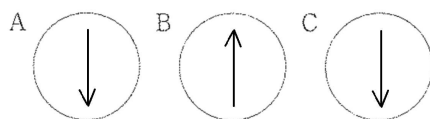
問4 弧の外側は赤色、弧の内側は紫色に見える。

問5 イ

B 問1 ウ

問2 コイルの巻く向きを逆にする。／電流の向きを逆にする。／磁石のN・Sを逆にする。

問3



問4 (電流の向き) b (N極) c

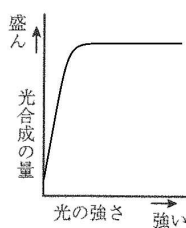
問5 エ

③ A 問1 光源による熱の影響をおさえ、水温を一定にして実験するため。

問2 イ

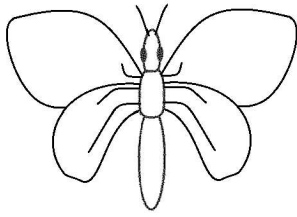
問3 ア

問4



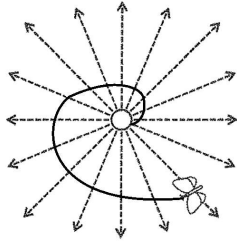
問5 煮沸によって水に溶けていた二酸化炭素がなくなり、光合成でできる二酸化炭素の量が減ったから。

B 問1

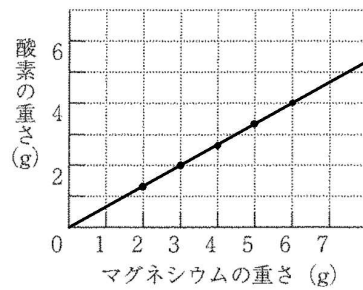


問2 (ミミズ) 負 (ミドリムシ) 正

問3



④ A 問1



問2 比例

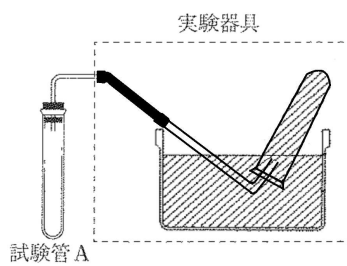
問3 (マグネシウム:酸素) 3 : 2

問4 マグネシウムが0.9gのこる

問5 2.0g

B 問1 オ

問2



問3 A イ B エ

問4 B