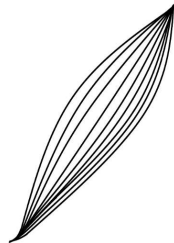


## 解 答

① 問1 対生

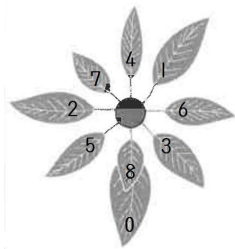
問2 たくさんの葉に光をあて、効率よく光合成をするため。

問3 (名称) 平行脈 (図)



問4 イ 3 ウ 120 エ 5 オ 144 カ 8 キ 135 ク 8 ケ 21

問5



② 問1 16.7% 問2 カ 問3 ア 問4 ク 問5 キ

問6 D 問7 D、E、F 問8 約15℃ 問9 (温度が低いのは) 下 (の方である。)

温度が低い水は密度が高いため下にたまるから。

③ 問1 百葉箱 問2 北 問3 エ 問4 大雨特別警報 問5 ア

問6



問7 1281g 問8 60.4% 問9 (水蒸気量) 同じ (湿度) 低い 問10 ウ

④ 問1 S極 問2 S極 問3 イ 問4 S極 問5 イ

問6 S極 (理由) はかりの値が増えていることから、磁石どうしが反発していることがわかるから。

問7 104g

問8 イ (理由) 棒磁石Aは鉄の棒と引き合うため、棒磁石Aに上向きの力がかかるから。

問9 30.25cm