

解 答

- ① 問1 ⑦ 主根 ① 側根 ⑨ 師管 ⑩ 道管 ⑧ 維管束
問2 葉脈が平行に配置されている。(または 平行脈をもつ。葉脈が根元から先端へまっすぐ伸びている。)
問3 ①、③
問4 ⑨ 葉の光合成で合成したデンプン(糖・栄養分)を全身へ運ぶ働き。
⑩ 根から吸収した水分や栄養分を全身へ運ぶ働き。
問5 根毛
問6 根の表面積を大きくすることで、水分や養分を効率よく吸収できる。
- ② 問1 イ、エ
問2 ア
問3 温室効果ガス
問4 ウ
問5 二酸化炭素(の濃度)が増えたため。
問6 50億トン
問7 オ
- ③ 問1 1000g
問2 ①、④
問3 番号 ② 文章 20℃以下