

単 元	年 組 番	10問
6年「生物と地球環境」	氏名	

1 生物と空気、食べ物との関わりについて問いに答えましょう。

(1) 動物は空気とどのように関わっているのでしょうか。答え

呼吸を通して

(2) 植物は酸素を吸って、何を出しているのでしょうか。答え

二酸化炭素

(3) 植物は日光に当たることで何を作っているのでしょうか。

答え でんぷん（養分）

(4) 動物はどのようにして養分を手に入れているのでしょうか。

答え 植物（他の動物）を食べる。

2 生物と水の関わりについての問いに答えましょう。

(1) 動物は何のために水を必要としているのでしょうか。

答え 体のはたらきを保つため。

(2) 植物は何のために水を必要としているのでしょうか。

答え 成長するため。
土に含まれる養分を吸い上げるため。
体を支えるため。 など

3 地球上の水や空気について、□にあてはまる言葉を入れましょう。

水は、海や川などから蒸発し、水蒸気となって空気中にふくまれます。やがて、上空に運ばれた水蒸気は雲になり、雨や雪となって地上にもどってきます。

生物が呼吸したり、ものを燃やしたりして、二酸化炭素を作ります。その二酸化炭素を植物が取り入れることで、酸素を生み出しています。

