



川越市マスコットキャラクター ときも

動物の生活①

組 番・名前

1. 次の①～⑩に当てはまる言葉を下の語群から選びましょう。

- ① 細胞を観察すると染色液によく染まる丸い粒が見られます。この粒を何と
いいますか。
- ② 細胞の外側は膜で囲まれている。この膜を何といいますか。
- ③ 植物の細胞では、②の膜の外側をさらにこれで囲んでいる。これを何とい
いますか。
- ④ 消化液に含まれていて栄養分を分解するはたらきがある物質をまとめて
何といいますか。
- ⑤ だ液に含まれていて、デンプンを分解するはたらきのある④の物質を何と
いいますか。
- ⑥ 胃液に含まれていて、タンパク質を分解するはたらきのある④の物質を何
といいますか。
- ⑦ デンプンは消化されて最終的に何という物質に分解されますか。
- ⑧ タンパク質は消化されて最終的に何という物質に分解されますか。
- ⑨ 消化された栄養分は小腸の壁から吸収される。この小腸の壁にあるたくさ
んの細い毛のようなものを何といいますか。
- ⑩ 糖の有無を調べる試薬を何といいますか。

- | |
|----------|
| ① 核 |
| ② 細胞膜 |
| ③ 細胞壁 |
| ④ 消化酵素 |
| ⑤ アミラーゼ |
| ⑥ ペプシン |
| ⑦ ブドウ糖 |
| ⑧ アミノ酸 |
| ⑨ 柔毛 |
| ⑩ ベネジクト液 |

<語群>

ベネジクト液	消化管	消化酵素	柔毛	細胞膜	アミラーゼ
ペプシン	多細胞生物	ブドウ糖	アミノ酸	細胞壁	核

2. 上の語群の中で、1. で使わなかった言葉が2つあります。その2つについて言葉の意味を調べて書きま
しょう。○ 消化管 …

口から始まり、食道・胃・小腸・大腸などの器官を経て、肛門で終わる1本の
長い管。この消化管で食物が消化・吸収される。

○ 多細胞生物 …

多くの細胞からなる生物を多細胞生物という。