

	1	植物と動物の分類	年 組 番 名前	点数 /16
---	---	----------	-------------	-----------

【身近な生物の観察】

1. 生物を観察するときなどにはルーペを使う。ルーペを目に近づけてもち、観察したいものを動かして〇〇〇を合わせる。〇〇〇に当てはまる語句を答えなさい。
1. ()

【植物の分類】

2. 花弁が一枚一枚離れている花を何といいますか。
2. ()
3. 花弁がつながっている花を何といいますか。
3. ()
4. おしべの先にある袋を何といいますか。
4. ()
5. めしべの先の部分を何といいますか。
5. ()
6. めしべの下部にあるふくらみを何といいますか。
6. ()
7. 子房の中にあり、受粉すると種子になるものを何といいますか。
7. ()
8. やくの中には何が入っていますか。
8. ()
9. 胚珠が子房の中にある花をもつ植物を何といいますか。
9. ()
10. 花粉がめしべの柱頭につくことを何といいますか。
10. ()
11. 受粉すると子房は何になりますか。
11. ()
12. 受粉すると胚珠は何になりますか。
12. ()
13. マツの花は何の集まりですか。
13. ()
14. マツの雄花のりん片には、あるつくりには花粉がはいっている。何という名称ですか。
14. ()
15. マツの雌花には子房がなく、りん片には胚珠がむき出しのままについている。このような植物を何といいますか。
15. ()
16. 種子でふえる植物を何といいますか。
16. ()

	2 植物と動物の分類	年 組 番 名前	点数 ／14
---	-------------------	-------------	-----------

植物の分類

1. 植物の種子の中でつくられる最初の葉のことを何とといいますか。 1. ()
2. イネなど子葉が 1 枚の植物のなかまを何とといいますか。 2. ()
3. アブラナなど子葉が 2 枚の植物のなかまを何とといいますか。 3. ()
4. 葉にある筋を何とといいますか。 4. ()
5. イネなど葉脈が平行に並んでいる状態を何とといいますか。 5. ()
6. イネなどは、同じような太さの根が数多くでている。この根のことを何とといいますか。 6. ()
7. アブラナなど葉脈が網目状になっている状態を何とといいますか。 7. ()
8. アブラナなどのように太い根を中心にそこから細い根がでているとき、太い根のことを何とといいますか。 8. ()
9. アブラナなどのように太い根を中心にそこから細い根がでているとき、細い根のことを何とといいますか。 9. ()
10. 根の先端近くに生えている小さな毛のような根を何とといいますか。 10. ()

種子をつくらない植物

11. 花を咲かせず種子をつくらない植物のうち、イヌワラビやゼンマイなど根・茎・葉に分かれている植物のなかまを何とといいますか。 11. ()
12. 花を咲かせず種子をつくらない植物のうち、ゼニゴケやスギゴケなど根・茎・葉の区別がない植物のなかまを何とといいますか。 12. ()
13. シダ植物やコケ植物は種子の代わりに何によってなかまをふやしますか。 13. ()
14. 胞子は何という袋でつくられますか。 14. ()

	3	植物と動物の分類	年 組 番 名前	点数 /17
---	---	----------	-------------	-----------

【動物の分類】

1. ライオンのように他の動物を食べる動物を何といいますか。 1. ()
2. シマウマのように植物を食べる動物を何といいますか。 2. ()
3. ライオンの目は前向きについているため、〇〇的に見える範囲が広く、獲物との距離を測ることができる。〇〇に入る語句を答えなさい。 3. ()
4. シマウマの目は横向きについているため、〇〇範囲を見渡すことができ、敵を早期に発見することができる。〇〇に入る語句を答えなさい。 4. ()
5. ライオンの歯は大きくとがった〇〇が発達しており、獲物をとらえるのに役立つ。〇〇に入る語句を答えなさい。 5. ()
6. シマウマは、草をかみ切るための門歯と、草をすりつぶすための〇〇が発達している。〇〇に入る語句を答えなさい。 6. ()
7. 動物がもつ体を支える構造を何といいますか。 7. ()
8. 背骨をもつ動物のなかまを何といいますか。 8. ()
9. 母親の子宮内で母体から直接酸素や養分を受け取り、ある程度成長してから生まれる生まれ方を何といいますか。 9. ()
10. 卵で生まれる生まれ方を何といいますか。 10. ()
11. 外界の温度によらず、体温が一定である動物を何といいますか。 11. ()
12. 外界の温度によって、体温が変わる動物を何といいますか。 12. ()
13. メダカ、アジ、サメなどのなかまを何といいますか。 13. ()
14. カエル、イモリ、サンショウウオなどのなかまを何といいますか。 14. ()
15. トカゲ、ヘビ、ヤモリ、カメなどのなかまを何といいますか。 15. ()
16. ハト、カラス、ツル、ペンギンなどのなかまを何といいますか。 16. ()
17. ウサギ、ヒト、コウモリ、イルカなどのなかまを何といいますか。 17. ()

	4	植物と動物の分類	年 組 番 名前	点数 /7
---	---	----------	-------------	----------

1. 背骨をもたない動物のなかまを何とといいますか。 1. ()
2. 昆虫類や甲殻類などからだに節のある動物のことを何とといいますか。 2. ()
3. 昆虫類や甲殻類のからだの外側をおおう固い殻を何とといいますか。 3. ()
4. 節足動物のうち、バッタ、トンボなどのなかまを何とといいますか。 4. ()
5. 節足動物のうち、カニ、エビなどのなかまを何とといいますか。 5. ()
6. 無脊椎動物のうち、イカやタコなどのなかまを何とといいますか。 6. ()
7. 軟体動物の内臓をおおっている膜を何とといいますか。 7. ()

memo

	解答 1	植物と動物の分類	年 組 番 名前
---	-------------	----------	-------------

1 枚目

1. ピント
2. 離弁花
3. 合弁花
4. やく
5. 柱頭
6. 子房
7. 胚珠
8. 花粉
9. 被子植物
10. 受粉
11. 果実
12. 種子
13. りん片
14. 花粉のう
15. 裸子植物
16. 種子植物

2 枚目

1. 子葉
2. 単子葉類
3. 双子葉類
4. 葉脈
5. 平行脈
6. ひげ根
7. 網状脈
8. 主根
9. 側根
10. 根毛
11. シダ植物
12. コケ植物
13. 胞子
14. 胞子のう

	解答 2	植物と動物の分類	年 組 番 名前
---	-------------	----------	-------------

3枚目

1. 肉食動物
2. 草食動物
3. 立体
4. 広い
5. 犬歯
6. 臼歯
7. 骨格
8. 脊椎動物
9. 胎生
10. 卵生
11. 恒温動物
12. 変温動物
13. 魚類
14. 両生類
15. は虫類
16. 鳥類
17. 哺乳類

4枚目

1. 無脊椎動物
2. 節足動物
3. 外骨格
4. 昆虫類
5. 甲殻類
6. 軟体動物
7. 外とう膜