

**2年用語50**

年 組 番 名前

/10問

① 細胞質のいちばん外側にあるうすい膜を何とといいますか。

①

② 体が多数の細胞でできている生物を何とといいますか。

②

③ ブドウ糖やアミノ酸は、柔毛で吸収されて何という管に入りますか。

③

④ 脂肪酸とモノグリセリドは、柔毛から吸収された後、再び脂肪となって何という管に入りますか。

④

⑤

⑤ 血液中から尿素をとり除く器官はどこですか。

⑥

⑦

⑥ 血しょうの一部が毛細血管からしみ出して、細胞のまわりを満たすものを何とといいますか。

⑧

⑨

⑦ 心臓にもどる血液が流れる血管を何とといいますか。

⑩

⑧ 感覚器官から中枢神経へ刺激を伝える神経を何とといいますか。

⑨ 刺激に対して無意識に起こる反応を何とといいますか。

⑩ 背骨をもたない動物を何とといいますか。

**2年用語50**

年 組 番 名前

/10問

① 卵を産んで卵から子がかえるふやし方を何とといいますか。

①

② まわりの温度の変化にともなって体温が変化する動物を何とといいますか。

②

③ 生物が長い時間の中で世代を重ねる間に変化していくことを何とといいますか。

③

④ 現在の形やはたらきは異なるが、起源は同じものであったと考えられる器官を何とといいますか。

④

⑤

⑤ 1種類の物質が2種類以上の物質に分かれる化学変化を何とといいますか。

⑥

⑦

⑥ 炭酸水素ナトリウムを加熱するとできる白い物質は何ですか。

⑧

⑨

⑦ 酸化銀を加熱すると発生する気体は何ですか。

⑩

⑧ 物質をつくっているそれ以上分けることのできない粒子を何とといいますか。

⑨ 原子の記号Feで表される物質は何ですか。

⑩ 二酸化炭素を化学式で書きなさい。

**2年用語50**

年 組 番 名前

/10問

① 2種類以上の物質が結びついて、別の1種類の物質ができる化学変化を何とといいますか。

①

② 物質が酸素と化合する化学変化を何とといいますか。

②

③ 酸化によってできた物質を何とといいますか。

③

④ 酸化物から酸素をとり除く化学変化を何とといいますか。

④

⑤ 化学変化のときにまわりの温度が下がる反応を何とといいますか。

⑤

⑥ 塩化アンモニウムと水酸化バリウムを混ぜると、何という気体が発生しますか。

⑥

⑦ 化学変化の前後で、その化学変化に関係している物質全体の質量が変わらないことを何とといいますか。

⑦

⑧

⑧ 銅と酸素が結びつく反応を、化学反応式で表しなさい。

⑨

⑨ マグネシウムと酸素が結びつく反応を、化学反応式で表しなさい。

⑩

⑩ 電流の単位を記号で書きなさい。

**2年用語50**

年 組 番 名前

/10問

① 電圧の単位を記号で書きなさい。

①

② 抵抗器を流れる電流は、加える電圧に比例します。この関係を何と  
いいますか。

②

③ 電気抵抗が非常に大きく、電流をほとんど通さない物質を何と  
いいますか。

③

④

④ 電流のはたらきの大きさを表す量を何といいますか。

⑤

⑥

⑤ 物体の温度が変化するとき移動する熱の量を何といいますか。

⑦

⑧

⑥ 2種類のちがう物質を摩擦したときに発生し、物体にたまる電気を  
何といいますか。

⑨

⑦ 圧力を低くした気体の中を電流が流れる現象を何といいますか。

⑩

⑧ 大きさと向きが周期的に変わる電流を何といいますか。

⑨ 向きが変わらない電流を何といいますか。

⑩ 空気中の水蒸気が冷やされて水滴になるときの温度を何と  
いいますか。

**2年用語50**

年 組 番 名前

/10問

① 空気の湿りけの度合いを百分率で示したものを何とといいますか。

①

② 空気の重さによる圧力を何とといいますか。

②

③ 等圧線が丸く閉じていて、まわりよりも気圧が高いところを何とといいますか。

③

④ 雲量が8のとき、天気は何ですか。

④

⑤ 寒気団と暖気団が接するところのできる境界面を何とといいますか。

⑤

⑥ 寒冷前線付近で発達し、強いにわか雨をもたらす雲を何とといいますか。

⑥

⑦ 日本付近の上空に1年中ふいている西よりの風を何とといいますか。

⑦

⑧ 冬によく見られる、大陸上に高気圧、北海道の東の太平洋上に低気圧が発達する気圧配置を何とといいますか。

⑧

⑨ 春と秋に日本付近を通過する高気圧をとくに何とといいますか。

⑨

⑩ 梅雨の時期に日本付近にできる停滞前線を何とといいますか。

**2年用語50**

年 組 番 名前

/10問

① 細胞質のいちばん外側にあるうすい膜を何とといいますか。

② 体が多数の細胞でできている生物を何とといいますか。

③ ブドウ糖やアミノ酸は、柔毛で吸収されて何という管に入りますか。

④ 脂肪酸とモノグリセリドは、柔毛から吸収された後、再び脂肪となって何という管に入りますか。

⑤ 血液中から尿素をとり除く器官はどこですか。

⑥ 血しょうの一部が毛細血管からしみ出して、細胞のまわりを満たすものを何とといいますか。

⑦ 心臓にもどる血液が流れる血管を何とといいますか。

⑧ 感覚器官から中枢神経へ刺激を伝える神経を何とといいますか。

⑨ 刺激に対して無意識に起こる反応を何とといいますか。

⑩ 背骨をもたない動物を何とといいますか。

①	細胞膜
②	多細胞生物
③	毛細血管
④	リンパ管
⑤	腎臓
⑥	組織液
⑦	静脈
⑧	感覚神経
⑨	反射
⑩	無脊椎動物

**2年用語50**

年 組 番 名前

/10問

① 卵を産んで卵から子がかえるふやし方を何といいますか。

② まわりの温度の変化にともなって体温が変化する動物を何といいますか。

③ 生物が長い時間の中で世代を重ねる間に変化していくことを何といいますか。

④ 現在の形やはたらきは異なるが、起源は同じものであったと考えられる器官を何といいますか。

⑤ 1種類の物質が2種類以上の物質に分かれる化学変化を何といいますか。

⑥ 炭酸水素ナトリウムを加熱するとできる白い物質は何ですか。

⑦ 酸化銀を加熱すると発生する気体は何ですか。

⑧ 物質をつくっているそれ以上分けることのできない粒子を何といいますか。

⑨ 原子の記号Feで表される物質は何ですか。

⑩ 二酸化炭素を化学式で書きなさい。

①	卵生
②	変温動物
③	進化
④	相同器官
⑤	分解
⑥	炭酸ナトリウム
⑦	酸素
⑧	原子
⑨	鉄
⑩	CO <sub>2</sub>

## 2年用語50

年 組 番 名前

/10問

① 2種類以上の物質が結びついて、別の1種類の物質ができる化学変化を何とといいますか。

① 化合

② 物質が酸素と化合する化学変化を何とといいますか。

② 酸化

③ 酸化によってできた物質を何とといいますか。

③ 酸化物

④ 酸化物から酸素を取り除く化学変化を何とといいますか。

④ 還元

⑤ 化学変化のときにまわりの温度が下がる反応を何とといいますか。

⑤ 吸熱反応

⑥ 塩化アンモニウムと水酸化バリウムを混ぜると、何という気体が発生しますか。

⑥ アンモニア

⑦ 化学変化の前後で、その化学変化に関係している物質全体の質量が変わらないことを何とといいますか。

⑦ 質量保存の法則

⑧ 銅と酸素が結びつく反応を、化学反応式で表しなさい。

⑧  $2\text{Cu} + \text{O}_2 \rightarrow 2\text{CuO}$ 

⑨ マグネシウムと酸素が結びつく反応を、化学反応式で表しなさい。

⑨  $2\text{Mg} + \text{O}_2 \rightarrow 2\text{MgO}$ 

⑩ 電流の単位を記号で書きなさい。

⑩ A (mA)



## 2年用語50

年 組 番 名前

/10問

① 電圧の単位を記号で書きなさい。

①	V
②	オームの法則
③	不導体 (絶縁体)
④	電力
⑤	熱量
⑥	静電気
⑦	真空放電
⑧	交流
⑨	直流
⑩	露点

② 抵抗器を流れる電流は、加える電圧に比例します。この関係を何といますか。

③ 電気抵抗が非常に大きく、電流をほとんど通さない物質を何といいますか。

④ 電流のはたらきの大きさを表す量を何といいますか。

⑤ 物体の温度が変化するとき移動する熱の量を何といいますか。

⑥ 2種類のちがう物質を摩擦したときに発生し、物体にたまる電気を何といいますか。

⑦ 圧力を低くした気体の中を電流が流れる現象を何といいますか。

⑧ 大きさと向きが周期的に変わる電流を何といいますか。

⑨ 向きが変わらない電流を何といいますか。

⑩ 空気中の水蒸気が冷やされて水滴になるときの温度を何といいますか。

**2年用語50**

年 組 番 名前

/10問

① 空気の湿りけの度合いを百分率で示したものを何とといいますか。

①

湿度

② 空気の重さによる圧力を何とといいますか。

②

大気圧 (気圧)

③ 等圧線が丸く閉じていて、まわりよりも気圧が高いところを何とといいますか。

③

高気圧

④ 雲量が8のとき、天気は何ですか。

④

晴れ

⑤ 寒気団と暖気団が接するところのできる境界面を何とといいますか。

⑤

前線面

⑥ 寒冷前線付近で発達し、強いにわか雨をもたらす雲を何とといいますか。

⑥

積乱雲

⑦ 日本付近の上空に1年中ふいている西よりの風を何とといいますか。

⑦

偏西風

⑧ 冬によく見られる、大陸上に高気圧、北海道の東の太平洋上に低気圧が発達する気圧配置を何とといいますか。

⑧

西高東低

⑨ 春と秋に日本付近を通過する高気圧をとくに何とといいますか。

⑨

移動性高気圧

⑩ 梅雨の時期に日本付近にできる停滞前線を何とといいますか。

⑩

梅雨前線