

## 八年级下生物学第二章检测题（一）及答案

1. \_\_\_\_\_

人的染色体分布在（ ）

A细胞膜上 B生物的性状之中 C隐性基因中 D细胞核

2. \_\_\_\_\_

关于基因的叙述，错误的是（ ）

A体细胞中的基因是成对出现的 B一条染色体含有一个基因

C基因往往有显隐性之分 D受精卵内有父母双方的基因

3. \_\_\_\_\_

人的体细胞和卵细胞中染色体的数目分别是（ ）

A23对，23条 B22对，22条 C48对，24条 D22对，23条

4. \_\_\_\_\_

决定有耳垂的基因（B）对决定无耳垂的基因（b）为显性，李红有耳垂，她的体细胞内的基因组可能是（ ）

A BB B Bb C bb D BB或Bb

5. \_\_\_\_\_

水稻体细胞内有12对染色体。当水稻传粉受精后，其受精卵内的染色体数目为（ ）

A24对 B12对 C48条 D10对

6. \_\_\_\_\_

以下关于染色体正确的叙述是（ ）

A染色体就是生物的遗传物质

B每种生物的细胞内都有一定数量的结构相同的染色体

C在生物的细胞里，染色体总是成对出现的

D体细胞内的染色体一条来自父方，一条来自母方

7. \_\_\_\_\_