

八年级下生物学第二章检测题(二)及答案

1. _____

对正常人的体细胞中的染色体下述正确的是（ ）

- A.常染色体和性染色体两类。常染色体与性别决定无关，性染色体与性别决定有关。
- B.X染色体和Y染色体两类。X染色体决定性别。
- C.23对染色体，每对染色体都与性别决定有关。
- D.23对染色体每一对染色体都与性别决定有关

2. _____

怀孕妇女是生男孩还是生女孩（ ）

- A.取决于妻子，因为妊娠是由女性承担的，而且时间较长
- B.取决于丈夫的精子是含X染色体还是含Y染色体，若含X染色体的精子与卵细胞结合，那么这个受精卵则发育成女性，若含有Y染色体的精子与卵细胞融合，那么这个受精卵发育成男性。
- C.取决于外界环境条件，若秋冬天出生则为男性，若春夏天出生则为女性
- D.与月亮的圆缺有关

3. _____

下列说法符合科学道理的是（ ）

- A.“生男”“生女”的比例接近1：1
- B.“生男”“生女”的比例接近1：2
- C.“生男”“生女”的比例接近2：1
- D.“生男”“生女”的比例接近3：1

4. _____

我们平常所看到的双胞胎、三胞胎（ ）

- A.由于卵细胞相同，所以性状完全相同。
- B.虽然卵细胞相同，但性状也不会完全一样
- C.双胞胎的卵细胞和精子完全一样，所以性状完全相同
- D.双胞胎的卵细胞有的完全一样，有的不完全相同，所以双胞胎或者三胞胎的性状有的是完全