

2022至2019年初二下期期中联考生物专题训练（湖北省咸宁市三校）

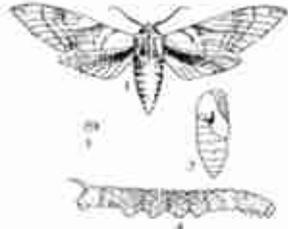
1. 选择题

小明非常喜欢家里的三角梅，想要增加种植，最恰当的方式是（ ）

- A. 种子繁殖 B. 扦插 C. 压条 D. 嫁接

2. 选择题

如图是菜粉蝶发育过程中的四个时期的示意图，菜粉蝶发育的正确顺序是



- A. 4→2→1→3 B. 1→2→3→4
C. 3→1→4→2 D. 3→4→2→1

3. 选择题

豌豆的体细胞中有7对染色体，那么它受精卵和生殖细胞中染色体的数目分别是（ ）

- A. 7对、7对 B. 7条、7对 C. 7条、7条 D. 14条、7条

4. 选择题

比较染色体、DNA与基因之间的关系，正确的是（ ）

- A. 基因>DNA>染色体 B. 染色体>DNA>基因
C. 基因>染色体>DNA D. 染色体>基因>DNA

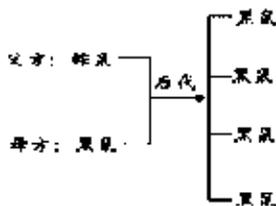
5. 选择题

已知双眼皮和单眼皮是一对相对性状，其中双眼皮由显性基因控制，用D表示，单眼皮是隐性性状，用d表示，某人一生下来就是双眼皮，那么他的基因组成是（ ）

- A. DD或Dd
B. DD
C. Dd
D. dd

6. 选择题

如图一对豚鼠产生后代的遗传结果,若父、母方都是纯种，下列说法不正确的是（ ）



- A. 豚鼠的棕色和黑色是一对相对性状
B. 子代黑鼠，有的是纯种，有的是杂种
C. 黑鼠是显性性状
D. 虽然子代都是黑鼠，但他们都有棕色基因