**人教版（2024）七年级上册《第二单元多种多样的生物》答案**

**一、选择题**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题号 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 答案 | A | D | D | D | D | C | D | A | B | C | B |
| 题号 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 答案 | B | D | A | A | B | C | B | A | C |

**二、实验探究题**

21．（1）乳酸菌；分裂

（2）无成形的细胞核；减少

（3）泡菜中的亚硝酸盐含量仍然高于20毫克/千克的国家标准；尽可能选择绿色食品（水果、蔬菜食用前要用清水浸泡、冲洗干净；买肉时一定要看是否是检疫合格的；不吃“三无”食品；不吃过期食品；不吃霉变食品；不吃发芽的马铃薯；远离垃圾食品；厨房、厨具要保持干净卫生）

**三、解答题**

22．（1）D。（2）ACD。（3）蕨类植物有真正的根，并且体内具有专门的输导组织。（4）果皮；裸子。

（5）A。

23．（1）脊柱。（2）贝壳；②。（3）鳃；肺。

24．（1）A；遗传信息；细胞。（2）成形的细胞核。（3）D；孢子；青霉素。（4）B。（5）①菌盖；③菌柄。

25． （1）B、E、C。（2）3。（3）翼。（4）C、D。（5）青松。