

# 蔬菜栽培章节强化训 练试题库与答案

总论部分	绪 论
第一章 生物学基础	第二章 蔬菜栽培设施
第三章 种子和育苗	第四章 蔬菜栽培的技术基础
第五章 蔬菜栽培的栽培制度	各论部分
第一章 茄果类	第二章 瓜类
第三章 豆类	第四章 葱蒜类
第五章 绿叶菜类	第六章 根菜类
第七章 白菜类	第八章 薯芋类
第九章 水生蔬菜	第十章 多年生蔬菜

## 总论第一章

1. 下列那种蔬菜具有清热解毒的功能

- A: 大白菜  B: 黄瓜  C: 辣椒  D: 青花菜

你的答案是“”，正确答案是” B “

•

2. 下列那种蔬菜具有广谱的杀菌功能（）

- A 黄瓜  B 大蒜  C 辣椒  D 茄子

你的答案是“”，正确答案是” B “

---

•

3. 下列哪些是中国原产的蔬菜（）

A 萝卜  B 番茄  C 茄子  D 辣椒

•

你的答案是“”，正确答案是” A “

•

4. 蔬菜的植物学分类法是根据蔬菜植物的（），按照科、属、种、变种（亲缘关系的远近）的分类体系进行分类。

A 植物学  B 生态需求  C 栽培技术相似  D 生长期

•

你的答案是“”，正确答案是” A “

•

5. 菠菜属于（）科。

A 菊科  B 藜科  C 十字花科  D 苋科

•

你的答案是“”，正确答案是” A “

•

6. 十字花科的蔬菜作物有（）

A 甘蓝  B 番茄  C 胡萝卜  D 辣椒

•

你的答案是“”，正确答案是” A “

•

7. 菊科的植物有（）

A 茼蒿  B 菠菜  C 芹菜  D 防风

•

你的答案是“”，正确答案是” A “

---

---

8. 植物学分类的缺点是 ( )

- A 产品形态和栽培技术相差较远
- B 亲缘关系较近
- C 亲缘关系较远
- D 产品形态和栽培技术相似

你的答案是 “”，正确答案是” A “

9. 食用器官分类是根据蔬菜 ( ) 特征进行分类

- A 食用产品的器官
- B 植物学特征
- C 对食用器官的解剖特征
- D 生态需求

你的答案是 “”，正确答案是” A “

10. 按照食用器官进行分类可将蔬菜分为 ( )

- A 3 类
- B 4 类
- C 5 类
- D 6 类

你的答案是 “”，正确答案是” C “

11. 以肥大的肉质直根为主要的产品器官的蔬菜有 ( )

- A 萝卜
- B 马铃薯
- C 芋头
- D 山药

你的答案是 “”，正确答案是” A “

---

---

12. 以萌发的嫩茎作为产品的蔬菜 ( )

A 萝卜  B 石刁柏  C 芹菜  D 菊芋

你的答案是 “”，正确答案是” B “

13. 以地下肥大的根茎为产品的蔬菜 ( )

A 草食蚕  B 慈姑  C 芋头  D 姜

你的答案是 “”，正确答案是” D “

14. 农业生物学分类法是将蔬菜按照 ( )

A 农业生物学特性和栽培技术相似的原则  B 生态特性  C 共同的病虫害  D 植物学特征

你的答案是 “”，正确答案是” A “

15. 莲藕吃的是 ( )

A 根茎  B 块茎  C 嫩茎  D 根

你的答案是 “”，正确答案是” A “

## 总论第二章

1. 下列设施类型属于简易设施类型是

- A: 塑料大棚  B: 风障畦  C: 改良日光温室  D: 现代化温室

• 你的答案是“”，正确答案是” B “

•

- 2. 遮阳网属于以下哪种材料类型 ( )

A 透明覆盖材料  B 半透明覆盖材料  C 不透明覆盖材料

• 你的答案是“”，正确答案是” C “

•

- 3. 草帘属于哪种覆盖材料 ( )

A 外覆盖材料  B 内覆盖材料

• 你的答案是“”，正确答案是” A “

•

- 4. 根据作物对光照强度的要求，西瓜属于下列哪类植物

A 阳性植物  B 阴性植物  C 中生植物

• 你的答案是“”，正确答案是” A “

•

- 5. 根据作物对温度的要求，番茄属于哪类植物

A 耐寒植物  B 半耐寒植物  C 喜温植物

• 你的答案是“”，正确答案是” A “

•

- 6. 根据作物对温度的要求，菠菜属于哪类植物 ( )

A 耐寒植物  B 半耐寒植物  C 喜温植物

• 你的答案是“”，正确答案是” A “

•

7. 以下哪种措施不是降温措施 ( )

A 增加进入温室中的太阳辐射能  B 增大温室的潜热消耗

C 增大温室的通风换气量

• 你的答案是“”，正确答案是” A “

•

8. 设施内的氨气来源于 ( )

A 燃煤

B 有毒的塑料薄膜

C 未充分腐熟的有机肥

• 你的答案是“”，正确答案是” A “

•

9. 设施内的氨气主要来源于

A 燃煤  B 有毒的塑料薄膜  C 未充分腐熟的有机肥

• 你的答案是“”，正确答案是” A “

•

10. 设施内的二氧化硫主要来源于 ( )

A 燃煤  B 有毒的塑料薄膜  C 未充分腐熟的有机肥

• 你的答案是“”，正确答案是” C “

总论第三章

( )

1. 蔬菜种子播种品质的优劣，最终反应在播种后的发芽率、发芽速度、整齐度和（）等方面。

- A: 秧苗的健壮程度
- B: 纯度
- C: 饱满度
- D: 净度

你的答案是“”，正确答案是” A “

.

2. 种子饱满度常用（）表示

- A 饱满程度
- B 重量
- C 千粒重

你的答案是“”，正确答案是” C “

.

3. 下面哪个指标是反映种子在规定时间内供试种子中发芽种子的百分数（）

- A 发芽势
- B 发芽率
- C 发芽速度

你的答案是“”，正确答案是” A “

.

4. 红墨水染色法可将（）的种子胚染成红色

- A 死种子
- B 活种子
- C 都不能染成红色

你的答案是“”，正确答案是” A “

你答错了

.

5. 番茄种子属于（）

- A 长命种子
- B 常命种子
- C 短命种子

你的答案是“”，正确答案是” A “

---

6. 子叶出土的蔬菜有 ( )

A 大葱  B 洋葱  C 白菜

你的答案是 “”，正确答案是” C “

7. 下列哪种蔬菜发芽属于喜光类 ( )

A 莴苣  B 番茄  C 瓜类

你的答案是 “”，正确答案是” A “

8. 在适宜水温和充足水量条件下，促使种子在短时间内吸足发芽所需水量的主要措施称为 ( )

A 浸种

B 催芽

C 消毒

你的答案是 “”，正确答案是” A “

9. 温汤浸种所用水量种子水量的

A 3-5 倍  B 2-3 倍  C 6-7 倍

你的答案是 “”，正确答案是” A “

10. 热水烫种的温度一般是 ( )

A 70-85℃  B 50-60℃



- 你的答案是“”，正确答案是” B “

#### 总论第四章

1. 根系发达，对水分需求量少的蔬菜是

- A: 西瓜  B: 洋葱  C: 白菜  D: 黄瓜

- 你的答案是“”，正确答案是” A “

•

2. 白菜类蔬菜需肥最多的时期一般在（）

- A 团棵  B 白菜的莲座期  C 产品器官形成期

- 你的答案是“”，正确答案是” C “

•

3. 果菜类在发育中期（花芽开始分化）一般需要哪种肥料较多（）

- A 磷肥  B 钾肥  C 氮肥

- 你的答案是“”，正确答案是” A “

•

4. 在作物播种或定植以后施入田间的肥料一般为

- A 基肥  B 追肥

- 你的答案是“”，正确答案是” A “

•

5. 蔬菜作物在哪个时期需要较多的水分（）

- A 产品器官形成期  B 苗期  C 生育后期

- 你的答案是“”，正确答案是” A “

6. 理顺好植株地上部与地下部、营养器官与生殖器官、主与次、持续与发展等关系，这种方法在蔬菜上称为（）

- A 整形  B 修剪  C 植株调整

你的答案是“”，正确答案是” C “

7. 束叶一般用于（）

- A 白菜  B 甘蓝  C 青花菜

你的答案是“”，正确答案是” A “

8. 下面哪一种蔬菜需要支架（）

- A 山药  
 B 茄子  
 C 辣椒

你的答案是“”，正确答案是” A “

9. 2,4-D 在用于保花保果时，点花的浓度常常是

- A 10~20 mg/L  
 B 20~25 mg/L  
 C 25~30 mg/L

你的答案是“”，正确答案是” A “

---

---

10.2.4-D 在使用时，不能触及的部位是（）

A 花柄  B 花瓣  C 茎和生长点

你的答案是“”，正确答案是” C “

## 总论第五章

1. 生产上一般要避免

A: 连作  B: 轮作  C: 复种

你的答案是“”，正确答案是” A “

2. 复种又称为（）

A 重复作  B 连作  C 多次作

你的答案是“”，正确答案是” C “

3. 果菜类在发育中期（花芽开始分化）一般需要哪种肥料较多（）

A 磷肥  B 钾肥  C 氮肥

你的答案是“”，正确答案是” A “

4. 确定蔬菜栽培季节的基本原则是

A 将产品器官安排在最适宜的季节里  B 将幼苗期安排在最适宜的季节里

- 你的答案是“”，正确答案是” A “

5. 在设施大量使用之前，形成蔬菜淡旺季的主要原因是（）

- A 生产的季节性  B 劳力的原因  C 土地紧张

- 你的答案是“”，正确答案是” A “

## 各论部分

### 各论第一章

#### 一、填空

1、根据番茄栽培品种的分枝结果习性，番茄可分为  和  两种类型。

你的答案是“、”，正确答案是“**有限生长、无限生长**”

2、番茄催熟宜在  期采收，鲜食宜在  期采收。

你的答案是“、、”，正确答案是“**转色、成熟**”

3、番茄防苗徒长常采用的生长调节剂为 ，保花保果常采用的生长调节剂为

你的答案是“、”，正确答案是“**比久或矮壮素、PCPA或2，4-D**”

4、茄子嫁接的主要目的是防止 ；常采用的2种嫁接方法为  。

你的答案是“、、、”，正确答案是“**枯萎病和黄萎病、劈接法、斜切接法**”

5、番茄的开花结果习性，按花序着生规律可分为  和  两种类型。

你的答案是“、”，正确答案是“**有限生长、无限生长**”

6、番茄的花芽分化具有早、快、连续性的特点，而花芽开始分化的节位主要受  和  所支配。

你的答案是“、”，正确答案是“**品种、育苗条件**”

7、番茄在结果期，如果土壤忽干忽湿，特别是久旱后遇大雨，易发生大量  现象。

你的答案是“”，正确答案是“**裂果**”

8、棚室秋茬番茄的栽培技术关键是预防 。

你的答案是“”，正确答案是“**病毒病**”

9、在植物学上，根据茄子的果形，可将茄子栽培种分为   和  3个变种。

你的答案是“、、”，正确答案是“**圆茄、长茄和矮茄**”

10、茄子根系的  较早，发生不定根的能力较弱，因此，不宜多次移栽。

你的答案是“”，正确答案是“**木质化**”

#### 二、选择

•  
• 1. 茄果类蔬菜对温度的共同需求是

A、喜温

B、喜凉

C、耐热

D、耐寒

你的答案是 “”，正确答案是” A

2. 茄果类蔬菜中不定根发生能力最强的是（ ）

A、辣椒；

B、茄子；

C、番茄

你的答案是 “”，正确答案是” C

3. 下列哪种蔬菜的茎分枝方式是合轴分枝（ ）

A 番茄

B 茄子

C 辣椒

你的答案是 “”，正确答案是” C

4. 下面哪种蔬菜的叶片呈现耐旱的特征\_\_\_\_\_。

A、番茄

---

---

B、茄子

C、辣椒

你的答案是“”，正确答案是” A

5. 茄果类的花芽是由（）发育而来的

A、顶芽

B、侧芽

C、不定芽

你的答案是“”，正确答案是” A

6. 茄子的花常常因授粉受精不良而脱落

A、长花柱花

B、中花柱花

C、短花柱花

你的答案是“”，正确答案是” C

7. 在茄果类蔬菜中，哪一种蔬菜发芽所需的时间最长（）

A、茄子

B. 番茄

C. 辣椒

你的答案是“”，正确答案是” A

( )

8. 番茄的花芽分化在

- A、2-3 片真叶
- B、3-4 片真叶
- C、1 片真叶

你的答案是 "", 正确答案是" A

9. 在地温较高的情况下, 茄子开花 ( )

- A. 较早
- B. 较晚
- C. 无关

你的答案是 "", 正确答案是" A

10. 茄子在开花时, 如光照不足, 则开花晚, 同时 ( ) 增多

- A. 长花柱花
- B. 中性花
- C. 短花柱花

你的答案是 "", 正确答案是" C

11. 番茄出现脐腐病的原因是缺镁。 ( )

- A. 是
- B. 不是

你的答案是 "", 正确答案是" B

---

---

12. 冬春栽培黄瓜常采用的设施为 ( )

- A. 大棚
- B. 日光温室
- C. 玻璃温室
- D. 小拱棚

你的答案是 “\*”，正确答案是” B

13. 根据茄子花器的结构，易落花的是 ( )

- A. 长花柱
- B. 中花柱
- C. 短花柱
- D. 一样的

你的答案是 “\*”，正确答案是” C

14. 冬春栽培番茄常采用的设施为 ( )

- A. 大棚
- B. 日光温室
- C. 玻璃温室
- D. 小拱棚

你的答案是 “\*”，正确答案是” B

---

---



15. 番茄子叶的大小决定番茄花芽分化的 ( )

- A. 第一花序分化的早晚
- B. 花芽分化的质量
- C. 花芽分化的数量

你的答案是 “”，正确答案是” A

## 各论第二章

### 一、填空

1、瓜类蔬菜是指葫芦科(Cucurbitaceae)中以 [ ] 为食用器官的栽培种群。

你的答案是 “”，正确答案是 “果实”

2、瓜类蔬菜中，较低的温度及较短的光周期期有利于 [ ] 的分化与形成。

你的答案是 “、”，正确答案是 “雌花”

3、黄瓜根系维管束鞘易 [ ] ，除幼嫩根系外，断根后难发新根，适宜于直播。

你的答案是 “”，正确答案是 “老化”

4、环境条件对黄瓜性型影响很大，其中适当的 [ ] 和 [ ] 有利于雌花的分化与形成。

你的答案是 “、、”，正确答案是 “夜间低温和弱光”

5、植株的营养状况对黄瓜的性型分化影响也很大，光合作用旺盛，C/N比率 [ ] ，有利于雌花分化。

你的答案是 “”，正确答案是 “大”

6、黄瓜的经济最低温度为 [ ] °C，黄瓜生长发育较为理想的昼夜温差为 [ ] °C左右，低夜温尤为重要。

你的答案是 “、”，正确答案是 “10、5”

7、黄瓜栽培较为适宜的空气相对湿度为 [ ] 所以黄瓜喜湿不耐干旱。但在土壤湿度大的地方，空气湿度降低至50%，黄瓜也能适应。

你的答案是 “”，正确答案是 “80%-90%”

8、在高湿条件下，黄瓜植株可忍耐短期 [ ] °C的高温，生产中利用这一特点进行高温闷棚 [ ] °C，1—2h 可以有效地防治黄瓜霜霉病等病害。

你的答案是 “、”，正确答案是 “45-50、42-45”

9、西瓜坐果期是决定果实 [ ] 的关键时期，果实膨大盛期是决定 [ ] 关键时期，成熟期是决定西瓜 [ ] 的关键时期。

你的答案是 “、、”，正确答案是 “坐住与否、产量高低的关键时期 和品质”

10、为了提早上市，提高效益，西瓜通常采用的覆盖栽培形式主要有 [ ] [ ]

你的答案是 “、”，正确答案是 “地膜覆盖、双膜覆盖”

### 二、选择

•

• 1. 瓜类蔬菜中（ ）的根系较浅

- A、黄瓜
- B、西瓜
- C、南瓜
- D、西葫芦

你的答案是“”，正确答案是” A

2. 以侧蔓结果为主的瓜类蔬菜是（ ）

- A、黄瓜；
- B、西瓜；
- C、甜瓜

你的答案是“”，正确答案是” C

3. 瓜类对温度的需求是（ ）

- A 耐热
- B 喜凉
- C 耐寒

你的答案是“”，正确答案是” A

4. 黄瓜在栽植时一般要求（ ）

- A、浅栽
- B、深栽

---

---

你的答案是 “”，正确答案是” A

5. 瓜类的花芽是由（）发育而来的

- A、顶芽
- B、侧芽
- C、不定芽

你的答案是 “”，正确答案是” B

6. 西瓜需水较多的时期是在（）

- A、苗期
- B、伸蔓期
- C、结果期

你的答案是 “”，正确答案是” C

7. 瓜类蔬菜属于（）植物

- A、短日照
- B. 长日照
- C. 日中性

你的答案是 “”，正确答案是” A

---

---

8. 瓜类蔬菜一般是 ( )

A、雌雄同株异花

B、雌雄异株

你的答案是 “”，正确答案是” A

9. 黄瓜的花芽分化始期出现在 ( )

A. 1 片真叶

B. 2 片真叶

C. 3 片真叶

你的答案是 “”，正确答案是” A

10. 瓜类定植时应深栽。 ( )

A. 是

B. 不是

你的答案是 “”，正确答案是” B

11. 瓜类适宜小苗定植。 ( )

A. 是

B. 不是

你的答案是 “”，正确答案是” A

---

---

12. 在蔬菜的移栽深度上，黄瓜应深栽，而茄子应浅栽 ( )

A. 是

B. 不是

你的答案是“”，正确答案是” B

13. 黄瓜生长发育需要一定的昼夜温差，一般维持 5℃左右温差利于营养物质的积累。( )

A. 是

B. 不是

你的答案是“”，正确答案是” A

14. 土壤温度过低容易造成黄瓜的一系列不良生长。如果土壤温度低于 10℃则有可能发生 ( )

A. 寒根

B. 徒长

C. 闪苗

你的答案是“”，正确答案是” A

15. 黄瓜上的卷须是由 ( ) 发育来的

A. 茎

B. 叶

C. 附属物

你的答案是“”，正确答案是” A

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/457031111001006110>