**2024年安徽省高等职业院校技能大赛**

**“纺织品检验与贸易”赛项理论知识竞赛（第二套）**

**（纺织品检验部分）**

**一、单选题**

1.织物分析首先需要（ ）。

A.测定经纬密度

B.确定织物正反面、经纬向

C.测算线密度

D. 原料鉴别

2.GB/T9994-2018《纺织材料公定回潮率》更新棉织物的公定回潮率为（ ）。

A．8.0%

B．8.5%

C．7.5%

D．7%

3.下列属于羊毛结构特点的是（）

A.腰圆形截面

B.有中腔结构

C.有天然转曲

D.有鳞片

4.以下纤维中断裂强度最小的是（ ）。

A.棉

B.麻

C.蚕丝

D.羊毛

5.根据《絮用纤维制品异味的测定》国家标准，对纺织产品进行异味测定时，应由（ ）分别测试并做出评价，且应（ ）结果一致为最终结果。

A.2人，2人

B.3人，至少2人

C.3人，3人

D.4人，至少3人

6.（ ）是高强低伸型纤维。

A.麻纤维

B.羊毛纤维

C.棉纤维

D.丝

7.条样法测试织物的拉伸强力，其试样的工作尺寸一般是

A.200mm×60mm

B.200mm×50mm

C.300mm×60mm

D.300mm×50mm

8.在进行织物纱线织缩率测试时，织物宽度上需含至少取（ ）根以上的纱线

A.20根

B.10根

C.15根

D.25根

9.长绒棉比细绒棉（ ）

A、长而细

B、长而粗

C、短而细

D、短而粗

10.棉毛布的组织属于（ ）

A.平针组织

B.双反面组织

C.双罗纹组织

D.罗纹组织

11.下列纤维中弹性最好的是（ ）

A、腈纶纤维

B、羊毛纤维

C、蚕丝

D、氨纶纤维

12.GB18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》规定，B类产品pH值为（ ）。

A.4.0～7.5

B.4.0～8.5

C.3.5～7.5

D.3.5～8.5

13.利用织物密度分析镜测定织物的经纬密度时,要以两根纱线间隙的中央为起点,若不足0.25根时,则按（ ）根计。

A.0

B.0.25

C.0.5

D.1

14.织物的（ ）与织物厚度无关。

A.保暖性

B.标准回潮率

C.悬垂性

D.透气性

15.在商业检验中，棉花的长度通常用（ ）

A.手扯长度

B.主体长度

C.平均长度

D.品质长度

16.不属于织物撕裂强力测试的方法是（ ）

A.落锤法

B.条样法

C.梯形法

D.舌形法

17.竹原纤维织物属于（ ）

A、再生蛋白质纤维织物

B、再生纤维素纤维织物

C、化学合成纤维织物

D、天然纤维

18.GB18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》规定，直接接触皮肤类织物上游离甲醛含量为（ ）。

A.≤20mg/kg

B.≤75mg/kg

C.≤200mg/kg

D.≤150mg/kg

19.下列织物中，起毛起球现象最严重的是（ ）

A.棉织物

B.粘胶织物

C.腈纶织物

D. 丝织物

20.成品布料的布边宽度一般为（ ）

A.2cm

B.3cm

C.1-1.5cm

D.0.5-1cm

21.婴幼儿纺织产品上 ,不宜使用≤（ ）mm的附件 ,可能被婴幼儿抓起咬住的各类附件。

A.1

B.2

C.3

D.4

22.鳞片越少，卷曲越少的羊毛其缩绒性（ ）

A.越好

B.越差

C.与鳞片无关

D.不变

23.试管夹主要用于夹持试管，使用时夹在距试管口（ ）。

A. 1/5处

B.试管口

C.1/2处

D.1/3处

24.四枚破斜纹又可以叫做（ ）

A.四枚不规则缎纹

B.四枚斜纹

C.山形斜纹缎纹

D.急斜纹

25.某纤维在接近火焰时出现收缩，燃烧时有烧毛发味，据此可以判断该纤维不可能是（ ）

A.牛奶纤维

B.桑皮纤维

C.羊毛纤维

D.大豆纤维

26.棉纤维纵向形态特征具有（ ）

A.鳞片

B.天然转曲

C.天然卷曲

D.横节竖纹

27.以下几种棉纱，捻度都是80捻/10cm，则加捻程度最大的是（ ）。

A.7tex

B.13 tex

C.28 tex

D.40S

28.纺织品检验时，试样在进入试验用标准大气时为（ ）。

A.吸湿状态

B.放湿状态

C.平衡状态

D.吸湿或放湿

**二、多选题**

1.每一根茧丝都是由两种主要物质（ ）与（ ）组成。

A.丝素

B.果胶

C.丝胶

D.纇节

2.采用不同的拉伸倍数，可得到不同强、伸度的化纤，例涤纶就有3种类型：（ ）

A.低强高伸型

B.高强高伸型

C.中强中伸型

D.高强低伸型

3.缫丝之前还包括哪几项工艺流程？

A.混茧

B.剥茧

C.选茧

D.煮茧

4.下列与蚕丝相关的性能是（ ）

A.弹性小于羊毛优于棉

B.吸湿性好

C.较耐酸不耐碱

D.耐晒性好

5.下列表示纱线细度指标中，属于定重制的有（ ）

A.特克斯

B.公制支数

C.英制支数

D.纤度

**三、是非题**

1. 多纤维贴衬是由六种不同组分的纤维组成的。 （ ）

2. 常说的羊毛纤维是指山羊身上的毛发。 （ ）

3. 纺织品织品定量分析时，干燥重量用箱外热称法。 （ ）

4. 拉伸强力指织物受拉伸至断裂时所能承受的最小外力，单位为牛顿。它是评定织物内在质量的主要指标之一。 （ ）

5. 调湿的时间，一般天然纤维纺织品达到4小时即可。 （ ）

6. 织物厚度指的是织物在承受规定压力下，织物两参考面之间的距离。单位是厘米 （ ）

7. 针织面料具有较好的透气性和柔软性。 （ ）

8. 牛仔布一般是色织斜纹组织。 （ ）

9. 针织面料的三原组织是平纹、斜纹和缎纹。 （ ）

10. 织锦缎面料表面光亮细腻，色彩绚丽悦目，图案古朴多姿，质地紧密厚实，手感丰满，绸身柔挺。 （ ）

11. 可用织物移动式密度镜分析织物组织 （ ）

12. 织物沾水等级评定为一级时，织物防水效果最好。 （ ）

13. 耐光色牢度的评定采用8级制，8级表示耐光色牢度最差。 （ ）

14. 缩水率直接影响着服装制作过程中，裁剪、缝制面料时的预留量。因为怕面料缩水，所以面料裁剪前必须要留出一定的预缩量。 （ ）