## 一、单选题

1、2016 年 1 月 26 日，习近平总书记主持召开中央财经领导小组第十二次会议时提出，各级林业部门必须重点抓好 （ B ) 、着力提高森林质量、着力开展森林城市建设、着力建设国家公园等工作。

A．着力抓好森林保护 B．着力推进国土绿化 C．着力推进林业产业发展

2、习近平总书记指出，绿水青山就是金山银山，贯彻 （ C ）、( )、( )、( )、( ) 的发展理念，加快形成节约资源和保护环境的，空间格局、产业结构、生产方式、生活方式给自然生态留下休养生息的时间和空间。

A．创造、统筹、生态、开放、共享

B．创造、协调、生态、开放、共享

C．创新、协调、绿色、开放、共享

D．创新、统筹、绿色、开放、共享

3、中国共产党第十九次全国代表大会，是在全面建成小康社会决胜阶段、中国特色社会主义进入（ D ） 的关键时期召开的一次十分重要的大会。

A．新时期 B．新阶段 C．新征程 D．新时代

4、中国共产党人的初心和使命，就是为中国人民 （ C ） ，为中华民族 。这个初心和使命是激励中国共产党人不断前进的根本动力。

A．谋幸福 谋未来

B．谋生活 谋复兴

C．谋幸福 谋复兴

D．谋生活 谋未来

5、中国特色社会主义进入新时代，我国社会主要矛盾已经转化为人民日益增长的 （ D ） 需要和（ D ）的发展之间的矛盾。

A．美好生活 不充分不平衡

B．幸福生活 不平衡不充分

C．幸福生活 不充分不平衡

D．美好生活 不平衡不充分

6、 （ A ） 是实现社会主义现代化、创造人民美好生活的必由之路。

A．中国特色社会主义道路

B．中国特色社会主义理论体系

C．中国特色社会主义制度

D．中国特色社会主义文化

7、首届中国城市森林论坛于（ D ） 年在（ ）召开。

A．2001,北京 B．2002,贵阳 C．2003,广州 D．2004,贵阳

8、创建国家森林城市的宗旨是 （ D ） 。

A．加快城市森林建设，努力构建和谐社会

B．加快现代林业建设，促进城市可持续发展

C．加快现代林业建设，弘扬城市生态文明

D．让森林走进城市，让城市拥抱森林

9、下面 （ D ） 对森林主要功能表述不正确的是。

A．森林是空气的净化物、森林是天然制氧厂、森林对气候有调节作用；

B．森林改变低空气流，有防止风沙和减轻洪灾、涵养水源、保持水土的作用；

C．森林是多种动物的栖息地，也是多类植物的生长地，是地球生物繁衍最为活跃的区域；

D．森林是生物圈的消费者，为能量循环和物质循环保持动态平衡。

10、浙江省食用农产品质量安全规定 （ B ） 对本行政区域的农产品质量安全监督管理工作负责，统一领导、组织、协调本行政区域的农产品质量安全监督管理工作，建立健全农产品质量安全监督管理体系，所需经费纳入财政预算。

A．县级林业主管部门 B．县级以上人民政府 C．乡级人民政府

11、《中华人民共和国森林法》把森林分为 （ A ） 五类。

A．防护林、用材林、经济林、薪炭林、特种用途林；

B．防护林、用材林、经济林、竹林、特种用途林；

C．水源涵养林、用材林、工业原料林、薪炭林、风景林；

D．防护林、用材林、经济林、薪炭林、环境保护林；

12、林地包括 （ D ）

A．有林地、疏林地、灌木林地、未成林造林地、苗圃地、辅助生产林地；

B．有林地、疏林地、灌木林地、未成林造林地、宜林荒山荒地和辅助生产林地；

C．有林地、疏林地、灌木林地、未成林造林地、苗圃地、无立木林地、宜林荒山荒地；

D．有林地、疏林地、灌木林地、未成林造林地、苗圃地、无立木林地、宜林荒山荒地和辅助生产林地；

13、自然保护区是保护自然环境和自然资源，拯救和保护珍贵稀有或濒于灭绝的生物物种，保存有价值的自然历史遗迹，开展科学研究的重要基地，自然保护区类型有 （ B ）

A．平原类型、野生动物类型、海洋类型、公园类型

B．森林类型、野生动物类型、海洋类型、湿地类型

C．森林类型、野生动物类型、高山类型、公园类型

D．森林类型、公园类型、海洋类型、湿地类型

14、采伐森林和林木必须遵守《森林法》规定，防护林和特种用途林中的 （ B ） ，只准进行抚育和更新性质的采伐；

A．用材林、国防林、环境保护林、风景林

B．国防林、母树林、环境保护林、风景林

C．名胜古迹和革命纪念地的林木、自然保护区的森林、公益林

D．公益林

15、在《关于全面实施五年绿化平原水乡十年建成森林浙江的意见》中，严守生态保护红线，把 （ A ） 三条生态保护红线纳入经济社会发展评价体系。

A．森林、湿地、物种

B．公益林、湿地、野生动物

C．自然保护区、湿地、野生物种

D．森林、湿地、海洋

16、造林设计中以2m × 3m的株行距造林，每亩可造 （ C ） 株。

A．166株 B．122株 C．111株 D．99株

17、对容器苗的主要优点表述正确的 （ A ）

A．提高造林成活率，容器苗因带原土团，不伤根，所以造林成活率高，造林成效显著。

B．育苗成本低，育苗技术要求低，容易培育。

C．苗木运输成本比较低。

D．容器选用不当，会造成苗木根系生长畸形，影响造林以后苗木的生长。

18、林业主管部门的工作人员违反（ D ）规定，超过批准的年采伐限额发放林木采伐许可证或者违反规定滥发林木采伐许可证，情节严重，致使森林遭受严重破坏的，处三年以下有期徒刑或者拘役。

A．林地管理暂行办法 B．土地管理法 C．农村土地承包法 D．森林法

19、植物新品种是指经过人工培育的或者对发现的野生植物加以开发，具备“四性”并有适当命名的植物品种，四性的是（ D ）。

A．新颖性、优良性、抗病性和专属性

B．新颖性、特异性、优良性和稳定性

C．新颖性、优良性、抗病性和稳定性

D．新颖性、特异性、一致性和稳定性；

20、等高线指的是地形图上高程相等的相邻各点所连成的闭合曲线。以下表述错误的是（ A ）

A．在相邻两条等高线之间高差不一定相同；

B．等高线一定是闭合的曲线；

C．在等高线上标注的数字为该等高线的海拔；

D．除遇悬崖等特殊地貌，等高线不能相交。

21、林下经济，主要是指以林地资源和森林生态环境为依托，发展起来的林下种植业、养殖业、采集业和森林旅游业。下列叙述不正确的是（ D ）

A．发展林下经济，对缩短林业经济周期，增加林业附加值，促进林业可持续发展，开辟农民增收渠道，发展循环经济，巩固生态建设成果，都具有重要意义。

B．充分利用丰富的林下资源发展种植业，因地制宜开发林果、林草、林花、林菜、林菌、林药等模式。

C．充分发挥山清水秀、空气清新、生态良好的优势，合理利用森林景观、自然环境和林下产品资源，发展旅游观光、休闲度假、康复疗养等产业，大力发展森林旅游。

D．虽然要坚持生态优先，科学利用并严格保护森林资源，确保产业发展与生态建设良性互动，但为发展经济而可以牺牲生态。

22、地方各级人民政府应当切实做好森林火灾的预防和扑救工作，以下表述不正确的是（ D ） ：

A．规定森林防火期，在森林防火期内，禁止在林区野外用火；因特殊情况需要用火的，必须经过县级人民政府或者县级人民政府授权的机关批准；

B．在林区设置防火设施；

C．发生森林火灾，必须立即组织当地军民和有关部门扑救；

D．因扑救森林火灾负伤、致残、牺牲的，均由当地人民政府给予医疗、抚恤。

23、在《关于全面实施五年绿化平原水乡十年建成森林浙江的意见》中，实施珍贵树种发展工程。深入实施珍贵树种进万村行动，全省建设珍贵树种种苗繁育基地 ( A ) ，培育苗木 ，发展珍贵树种用材林储备基地。

A．1万亩、1亿株、100万亩。

B．1千亩、1万株、100千亩。

C．2万亩、1亿株、100千亩。

D．十万亩、100万株、100万亩。

24、在《关于全面实施五年绿化平原水乡十年建成森林浙江的意见》中，提出深化林业改革，完善现代林业发展体制机制，指哪些林业改革：（ A ）

A．深化林业经营体制改革、深化林权流转机制改革、深化林业金融改革、深化森林资源管理改革、深化国有林场改革。

B．深化林业经营体制改革、深化林权流转机制改革、深化林业金融改革、深化森林资源管理改革 。

C．深化林业经营体制改革、深化林权流转机制改革、深化森林资源管理改革 。

D．深化林权流转机制改革、深化林业创新服务体系改革。

25、构建现代林业三大体系具体指什么？（ D ）

A．是天然林保护体系、林业产业体系、生态文化体系

B．是林业生态体系、经济体系、社会体系

C．三北防护林体系、长防林体系、沿海防护林体系

D．是完善的林业生态体系、发达的林业产业体系、繁荣的生态文化体系

26、等高线指的是地形图上高程相等的相邻各点所连成的闭合曲线。以下表述错误的是（ B ）

A．在相邻两条等高线之间高差一定相同；

B．等高线不一定是闭合的曲线；

C．在等高线上标注的数字为该等高线的海拔；

D．除遇悬崖等特殊地貌，等高线不能相交。

27、浙江共有野生观赏植物约有（ A ）种？

A．1200余种 B．8000余种 C．200余种 D．10000余种

28、温州共有野生植物约有（ B ）种？

A．1000余种 B．2500余种 C．5000余种 D．6000余种

29、下列不属于观花植物的（ B ）

A．浙江红山茶 B．水杉 C．粉团蔷薇 D．云锦杜鹃

30、下列不属于观果花卉的（ D ）

A．荚蒾 B．朱砂根 C．铁冬青 D．百合

31、铁线莲属于（ C ）

A．百合科 B．菊科 C．毛茛科 D．豆科

32、我国被称为“世界园林之母” 的原因（ B ）

A．我国古代园林最有特色

B．我国是世界上花卉种类和资源最丰富的国家之一

C．我国园林设计最好

D．我国花卉栽培最发达

33、《森林法实施条例》规定，利用外资营造的用材林达到一定规模需要采伐的，应当在国务院批准的 （ B ） 内，由省、自治区、直辖市人民政府林业主管部门批准，实施采伐限额单列。

A．年度木材生产计划 B．年森林采伐限额 C．国家林业发展规划 D．五年森林采伐限额

34、《林木和林地权属登记管理办法》规定，对经审查符合登记条件的登记申请，登记机关应当自受理申请之日起（ C ）内予以登记

A．1个月 B．2个月 C．3个月 D．6个月

35、违反森林法实施条例规定，未经批准，擅自将防护林和特种用途林改变为其他林种的，由县级以上人民政府林业主管部门收回经营者所获取的森林生态效益补偿，并处所获取森林生态效益补偿 （ B ）的罚款。

A． 2倍 B． 3倍以下 C．3倍 D．3倍以上

36、在国务院领导下，国务院 （ C ）部门负责组织、协调、指导全国防沙治沙工作。

A． 农业 B．水利 C．林业 D．土地

37、依据《森林法》的规定，（ B ）应当严格控制，并在采伐的当年或者次年内完成更新造林。

A．择伐 B．皆伐 C．渐伐 D．疏伐

38、《中华人民共和国陆生野生动物保护实施条例》中规定，（ A ）主管全国陆生野生动物管理工作。

A．国务院林业行政主管部门 B．国务院农业行政主管部门

C．国务院旅游行政主管部门 D．国务院土地行政主管部门

39、有些昆虫羽化后腹内大部分卵末成熟，还要取食补充卵发育所需的营养，称为（ D ）。

A．健康营养 B．取食营养 C．恢复营养 D．补充营养

40、某省级森林公园附近的水泥厂，因发生事故，导致粉尘四处喷散，蔓延到了森林公园上方。水泥厂下列哪项处理措施有违《自然保护区条例》？（ B ）

A．立即采取措施处理

B．为了避免恐慌，水泥厂向森林公园以及附近的居民隐瞒事故

C．向自然保护区管理机构、当地环境保护行政主管部门和自然保护区行政主管部门报告

D．接受相关部门的调查

41、对林地保护、管理和利用中的违法行为，任何单位或个人均有权（ A ）。

A．检举 B．处罚 C．控告 D．制止

42、县级以上林业主管部门负责林权登记的具体工作。林权登记按照国家林业和草原局《林木和林地权属登记管理办法》执行。林权依法登记后，由（ B ）发放林权证。

A．县级林业主管部门 B．同级人民政府 C．市级林业主管部门 D．上级人民政府

43、因转让、互换、入股、赠与、分割、合并等取得林木所有权、林地使用权的，应当依法向（ A ）申请林权变更登记。

A．原登记机关 B．县级林业主管部门 C．市级主管部门 D．人民政府

44、勘查、修建道路、水利、电力、通讯等建设工程，需要占用征用林地或者需要临时占用林地的，应当向（ C ）提出用地申请。

A．林地所有人 B．人民政府 C．所在地县级林业主管部门 D．市级林业主管部门

45、为简化手续，方便群众生产生活需要，占用或者征用林地面积不足（ A ）公顷，由省林业主管部门交由县级林业主管部门（舟山除外）代审核。

A．2 B．3 C．5 D．10

46、严格控制征占用生态公益林林地，确因（ B ）需要征占用的，报原批准机关审核批准后，按有关规定办理用地审核、林木采伐审批手续。

A．县重点建设工程 B．国家重点工程建设 C．市重点建设工程 D．乡重点建设工程

47、森林资源资产评估机构及其工作人员弄虚作假、徇私舞弊的，其评估结果无效，并由有关行政主管部门处以该评估费用（ D ）的罚款；造成损失的，应当赔偿损失；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

A．一至二倍 B．一至三倍 C．二至三倍 D．二至四倍

48、临时占用林地是指因勘察、开采矿藏和修建道路等工程或其它需要，需要临时使用林地不超过（ B ）年。

A．一年 B．二年 C．三年 D．四年

49、（ A ）上芽子萌发的能力叫萌芽力。

A．1年生枝 B．2年生枝 C．多年生枝

50、促进果树花芽分化是在（ B ）。

A．根系活动期 B．开花期 C．采果后 D．果实膨大期

51、促进果树花芽分化应当适量喷施（ B ）。

A．磷酸二氢钾 B．乙烯利 C．秋水仙素 D．淡盐水

52、促进生长的生长调节剂是（ C ）

A．生长素 B．比久 C．多效唑 D．乙烯利

53、当降雨量和降雨强度过大，土壤来不及吸收或超过土壤浸透量时，水沿地表斜坡流动，带走表面土称（ C ）

A．土壤侵蚀 B．土壤风蚀 C．水土流失 D．土壤板结

54、高等植物体内起主要疏导作用的组织是韧皮部和（ B ）

A．管胞 B．木质部 C．维管束 D．导管

55、光合作用的实质是将（ C ）转化为化学能的过程

A．核能 B．太阳能 C．光能 D．离子能

56、自然保护区功能分区为（ A ）

A．核心区、缓冲区、试验区

B．活动区、试验区、功能区

C．核心区、活动区、试验区

D．活动区、缓冲区、功能区

57、（ D ）是在无林或原来不属于林业用地的土地栽培林木。

A．人工更新 B．森林培育 C．造林 D．人工造林

58、适合造林地块称（ C ）

A．幼林地 B．林地 C．宜林地 D．荒山荒地

59、所营造的森林发挥着各种各样的效益，把发挥不同效益的森林种类简称为（ C ）。

A．森林 B．人工林 C．林种 D．造林地种类

60、造林地上凡是与森林生长发育有关的自然环境因子综和称为造林地的（ C ）。

A．环境条件 B．生长条件 C．立地条件 D．生活条件

61、适地适树的主要途径是（ A ）

A．选树适地、选地适树 B．改地适树 C．改树适地 D．引进外来树种

62、混交林是由（ B ）以上树种组成的人工林。

A．一种 B．两种 C．三种 D．四种

63、混交林中作为人们培育目的的树种称（ D ）

A．伴生树种 B．灌木树种 C．次要树种 D．主要树种

64、野生动物通过（ B ）的能量交换，对维护自然生态平衡起着重要作用。

A．繁衍 B．食物链 C．群居 D．种群

65、森林三防包括森林火灾、病虫鼠害和（ C ）

A．乱捕滥猎 B．破坏树木 C．乱砍滥伐 D．采石挖沙

66、根据中共中央、国务院《关于加快林业发展的决定》，在贯彻可持续发展战略、生态建设和西部大开发中，分别赋予林业什么样的地位（ A ）

A．重要、首要、基础 B．首要、重要、基础 C．重要、基础、首要 D．基础、首要、重要

67、我国林业正处于一个重要的变革和转折时期，正经历着什么样的历史性转变（ C ）

A．由生态建设为主向木材生产为主

B．由产业发展为主向生态建设为主

C．由木材生产为主向生态建设为主

D．由木材生产为主向产业发展为主

68、随着经济发展、社会进步和人民生活水平的提高，社会对林业的第一需求是（ C ）

A．林产品需求 B．木材需求 C．生态需求 D．社会需求

69、林改的主要任务之一是放活经营权。对（ B ）林，农民可依法自主决定经营方向和经营模式，生产的木材自主销售。对（ ）林，在不破坏生态功能的前提下，可依法合理利用林地资源，开发林下种养业，利用森林景观发展森林旅游业等？

A．用材林；生态林 B．商品林；公益林 C．用材林；防护林 D．商品林；防护林

70、下列 （ C ）属于特种用途林。

A．护路林 B．护堤林 C．母树林 D．水源涵养林

71、下面 （ D ） 不属于森林林种的分类。

A．防护林 B．经济林 C．特种用途林 D．环境保护林

72、未经县级以上人民政府林业主管部门审核同意，擅自改变林地用途的，由县级以上人民政府林业主管部门责令限期恢复原状，并处非法改变用途林地每平方米（ D ）的罚款。

A．5元至10元 B．20元 C．10元至20元 D．10元至30元

73、一般森林火灾受害面积为（ B ）。

A．不足1公顷 B． 1公顷至100公顷 C． 100公顷至1000公顷 D．1000公顷以上

74、特大森林火灾是指受害面积为（ D ）的森林火灾。

A．100公顷以上 B． 100公顷至500公顷 C． 500公顷至1000公顷 D．1000公顷以上

75、我国森林防火工作实行的方针是（ B ）。

A．扑救为主，综合治理 B．预防为主，积极消灭

C．预防为主，打早打了 D．综合治理，积极消灭

76、我国现行《森林防火条例》由国务院于（ A ）发布。

A．1988年1月16日 B．1988年11月16日 C．1998年1月16日 D．2004年11月16日

77、中华人民共和国森林法规定，地方各级人民政府应当切实做好森林火灾的预防和扑救工作，但不包括下列哪项具体工作（ C ）。

A．规定森林防火期,在森林防火期内,禁止在林区野外用火。

B．在林区设置防火设施

C．审判森林火灾肇事者

D．发生森林火灾，必须立即组织当地军民和有关部门扑救

78、加强对（ A ）的管理,是防止发生森林火灾最有效的办法。

A．人为火源 B．进山人员 C．生活用火 D．生产用火

79、森林火灾扑救的基本原则是（ A ） 。

A．打早、打小、打了 B．早发现、早出动、早扑灭 C．小火当大火打 D．发现早、灭在小

80、 （ C ）是浓烟中对人危害最严重的气体,一般在森林可燃物燃烧不完全时产生。

A．一氧化氮 B．二氧化碳 C．一氧化碳 D．氧气

81、核心区外围可以划定一定面积的缓冲区，只准进入从事（ C ）。 等活动。

A．科学试验 B．标本采样 C．科学研究观测活动

82、禁止猎捕、杀害国家重点保护野生动物。特殊情况需要猎捕国家重点野生动物的，须申请（ C ） 。

A．驯养繁殖许可证 B．狩猎证 C．特许猎捕证 D．猎捕证

83、同一树种组成规则或不规则的块状与其他树种混交叫（ D ）。

A．株间混交 B．行间混交 C．带状混交 D．块状混交

84、占用或征用林地的，由用地单位依照国务院有关规定缴纳。（ B ）

A．育林资金 B．森林植被恢复费 C．更改资金 D．管理费

85、在林木、林地权属争议解决之前，任何一方 ( C **)** 砍伐有争议的林木。

A．可以 B．应当 C．不得 D．能够

86、进行勘查、开采矿藏和各项建设工程，应当不占或者少占林地；必须占用或者征用林地的，经（ C ）审核同意后再办理建设用地手续。

A．村委会 B．乡镇人民政府 C．县级以上人民政府林业主管部门 D．土地主管部门

87、（ D ）是确认森林、林木和林地所有权或者使用权的唯一法律凭证，也是林地流转的重要法律依据。

A．土地证 B．采伐证 C．退耕还林证 D．林权证

88、采伐林木的单位或个人，必须按照国家有关规定缴纳（ B ）。

A．管理费 B．育林费 C．森林植被恢复费 D．手续费

89、国家所有和集体所有的森林、林木、林地，个人所有的林木和使用的林地，由（ B ）登记造册，发放证书，确认所有权或者使用权。

A．市人民政府 B．区县人民政府 C．乡镇人民政府 D．林业主管部门

90、自然保护区的核心区为 ( A ) 。

A．禁伐区 B．限伐区

91、自然保护区的缓冲区为 ( B ) 。

A．禁伐区 B．限伐区

92、在种子生产经营许可证有效期内，许可证注明的项目变更的应当在（ B ）日内，到原发证机关办理变更手续。

A．10 B．30 C．20 D．15

93、林木种子生产经营许可证有效期限为（ D ）年，地方性法规、政府规章另有规定的除外

A．3 B．2 C．4 D．5

94、营造农田防护林时，种植点的配置宜采用（ C ）。

A．正方形配置 B．长方形配置 C．正三角形配置

95、营造速生丰产用材林宜营造（ A ）。

A．单纯林 B．混交林 C．异龄林

96、影响插穗生根的内在因素有：树种的遗传特性、母树及枝条的年龄、（ A ）、插穗上的芽、叶对生根的影响。

A．枝条的生长发育状况 B．扦插时间 C．插条处理

97、在进行移植苗培育时，移植方法生产上常用有孔植、穴植和( D )

A．覆膜包裹 B．地膜覆盖 C．遮阴 D．沟植

98、下列哪种花卉不适用于鳞片扦插繁殖（ D ）。

A．郁金香 B．风信子 C．水仙花 D．仙客来

99、对环境因子调控能力较强，较全面的花卉栽培设施是（ B ） 。

A．永久性荫棚 B．温室 C．塑料大棚 D．临时性荫棚

100、温州的市树（ B ）。

A．樟 B．无柄小叶榕 C．银杏 D．马尾松

101、温州的市花（ B ）。

A．桂花 B．茶花 C．三角梅 D．紫薇

102、下列哪种花卉适合栽在水中（ A ）。

A．再力花 B．金鱼草 C．鸡冠花 D．金盏菊

103、当年春天播种、当年夏秋开花结果，然后死亡的植物是（ A ）。

A．一年生植物 B．二年生植物 C．多年生植物 D．木本植物

104、属于短日照的花卉是（ B ）。

A．唐菖蒲 B．菊花 C．百合 D．香石竹

105、下列哪些花卉属多肉植物（ D ）?

A．小苍兰 B．蜀葵 C．石蒜 D．玉树

106、下列哪种花卉不属于兰科？（ B ）

A．春兰 B．君子兰 C．蕙兰 D．建兰

107、家庭养花时，冬季浇花的最佳时间在一天中的（ C ）。

A．上午 B． 早晨 C．中午 D．傍晚

108、不属于国家一级保护植物的是（ C ）

A．珙桐 B．百山祖冷杉 C．无柄小叶榕 D．普陀鹅耳枥

109、不属于国家一级保护动物的是（ D ）

A．华南虎 B．朱鹮 C．黄腹角雉 D．穿山甲

110、不属于国家二级保护植物的是珙桐（ D ）

A．笔筒树 B．降香黄檀 C．蛛网萼 D．枫香

111、国家对珍贵、濒危的野生动物实行重点保护，国家重保护的野生动物分为（ A ）

A．一级重点保护动物和二级重点保护野生动物

B．重点保护野生动物和次重点保护动物

C．濒危野生动物和珍贵野生动物

112、生物圈一般是包括（ B ）所形成生物系统的边界圈与大自然边界圈相互关系、影响。

A．人类、动物

B．人类、动物、植物

C．动物、植物

113、《全民义务植树运动实施办法》是（ C ）颁布的。

A．1979 年 2 月 23 日 B．1981 年 3 月 12 日

C．1982 年 2 月 27 日 D．1984 年 3 月 21 日

114、被称为地球之肾的是（ B ）

A．森林 B．湿地 C．公园 D．海洋

115、（ A ）与湿地、海洋并称为地球三大生态系统。

A．森林 B．草原 C．湖泊

116、（ A ）被称为"不冒烟的森林火灾"。

A．森林病虫害 B．非法采伐林木

117、下列没有“活化石”之称的植物（ D ）

A．水杉 B．银杏 C．银杉 D．云杉

118、我国野生动物保护工作的方针是:加强资源保护，积极驯养繁殖，（ B ）开发利用。

A．严禁 B．合理 C．随意

119、任何单位和个人发现受伤、病弱、饥饿、受困、迷途的国家和地方重点保护野生动物时，应当（ B ）。

A．遵循物竞天择原则，杜绝人为干预

B．及时报告当地野生动物行政主管部门

C．自己带回家中收养

D．置之不理

120、广义的自然保护区包括（ A ）

A．国家公园、自然公园、野生动物禁猎区等

B．国家公园、森林公园、野生动物保护区等

C．森林公园、山体公园、野生动物保护区等

121、《中华人民共和国森林法》（2019年修订）何日起施行（ B ）

A．2020年1月1日 B．2020 年 5 月 1 日 C．2020年7月1日 D．2020 年 10 月 1 日

122、国家森林城市由（ C ）授牌。

A．国家环保部 B．国家林业和草原局 C．全国绿化委员会 D．国家发改委

123、林业长远规划包括:林业发展目标和（ B ）。

A．植树造林规划 B．林地保护利用规划

124、"山上多植树，胜似修水库，有雨它能吞，无雨它能吐"，这条谚语形象地说明森林具有（ A ）的功能。

A．涵养水源、保持水土 B．吸收二氧化碳、释放氧气 C．净化空气的器、调节气候

125、建立自然保护区的主要目的是（ D ）

A．保护珍稀野生动植物资源

B．保护濒危野生动植物资源

C．保护灭绝的动植物资源

D．保护生物的多样性

126、在2019年中国北京世界园艺博览会开幕时间（ B ）

A．3月28日 B．4月28日 C．5月28日

127、成语“鸠占鹊巢”中的“鸠”指哪种动物？（ B ）

A．珠颈斑鸠 B．红脚隼 C．大杜鹃

128、在我国（ B ）年以上树龄的树木,树种稀有、名贵或具有历史价值、纪念意义的数木被认定为古树名木。

A．50 B．100 C．120 D．150

129、我国于（ A ）加入《濒危野生动植物种国际贸易公约》。

A．1980年12月25日 B．1980年9月26日 C． 1980年5月22日

130、世界上最小的花是（ B ）的花，连肉眼都看不清楚。

A． 樱桃 B．无花果 C．海棠

131、保护野生动植物有很多意义，不属于其意义的是（ C ）。

A．环境效应 B．文化价值 C．观赏价值

132、国家重点保护野生植物分（ A ）。

A．一、二两级 B．重点非重点两级 C．一、二、三级

133、我国的“植树节”是哪一年哪一天设定的? （ D ）

A．1978年3月12日 B．1979年3月13日

C．1978年3月13日 D．1979年3月12日

134、我国把桫椤、水杉、珙桐、金花茶等列为国家几级保护植物? （ A ）

A．一级 B．二级 C．三级

135、我国把大熊猫、白鳍豚、麋鹿等列为国家几级保护动物? （ A ）

A．一级 B．二级 C．三级

136、下列昆虫中具有嚼吸式口器的昆虫（ C ）。

A. 蚜虫 B. 叶蝉 C. 蜜蜂 D. 蛾类幼虫

137、松墨天牛的变态方式属于（　**B**　）。

A．原变态 B．完全变态 C．表变态 D．不完全变态

138、松材线虫病的传播媒介是（ **C** ）。

A. 真菌 B. 细菌 C. 昆虫 D. 植物

139、天牛的触角属于( **A** )。

A. 丝状 B. 念珠状 C. 刚毛状 D. 膝状

140.目前，我国林业病虫害发生最为严重的是 （ **A** ）。

A． 松材线虫病 B．马尾松毛虫 C．美国白蛾 D．星天牛

141、植物病原细菌的形状是（ **B** ）。

A．球状 B．杆状 C．螺旋状 D．丝状

142、毛竹枯稍病的防治主要是采取（ **A** ）方法

A．勾稍 B．垫土 C．撒生石灰 D．开沟排水

143、松材线虫雄虫体长为（**A** ）mm

A．0.59-0.82 B．0.35-0.58 C．0.83-0.91 D．0.82-0.99

.

144、杉木炭疽病的病原是（ **B** ）

A．丝核菌属 B．小丛壳属 C．尾孢属 D．黑星孢属

145、目前浙江省山核桃上发生的最严重的病害是（B ）

A．干腐病 B．根腐病 C．枝枯病 D．叶斑病

146、自然界松材线材病病原主要由（ A ）来传播的

A．松墨天牛成虫 B．松墨天牛幼虫 C．鸟类 D．风

147、目前松材线材病防治比较有效的方法是（ B ）

A．病死木处理 B．树干注射 C．检疫 D．喷粉

148、红壤中的氧化铁，主要以哪种形式存在（ B ）

A． 针铁矿 B. 赤铁矿 C. 褐铁矿 D.磁铁矿

149、土壤吸湿水含量测定时烘箱温度控制在（ B ）℃

A. 100-120 B. 105-110 C. 90-100 D. 120-140

150、浙江省地理位置的风化产物，属于哪种地球化学类型（ D ）

A. 碎屑类型 B. 钙化类型 C. 硅铝化类型 D. 富铝化类型

151、在培育苗木时，氮肥施用一般不应迟于（ C ）月

A. 6 B. 7 C. 8 D. 10

152、土壤的pH值在（ C ）范围时，土壤磷的有效性最高

A. 4.5-5.5 B. 5.5-6.5 C. 6.5-7.5 D. 7.5-8.5

153、土壤 pH值为4.4-5.5时，土壤称为（ B ）土壤

A. 强酸性 B. 酸性 C. 微酸性 D. 中性

154、在同一地区，下列几种质地的土壤以（ D ）土壤的缓冲能力最强

A. 砂质土 B. 砂壤土 C. 轻粘土 D. 重粘土

155、森林经理学研究的对象是（ A ）。

A. 森林资源 B.林木 C. 林地 D. 野生生物

1. 我国规定森林（有林地）郁闭度要求达到（ B ）及以上。

A.0.1 B.0.2 C.0.3 D. 0.4

1. 我国规定森林（有林地）面积要求达到（ D ）以上。

A.1 hm2 B.2 hm2 C.3 hm2 D.0.067hm2

1. 根据森林起源，可将森林分为（D）。

A.乔木林和灌木林 B.生态公益林和商品林 C.天然林和人工林 D.乔木林和竹林

159、中国森林资源的特点，以下哪一项表述有误？（C）

A.森林类型多样，树种资源丰富，但地域分布不均衡

B.资源总量多，人均少

C.人工林面积大，树种结构复杂，经营水平高

D.森林质量不高，林地利用率低，扩大森林资源潜力大

160、（C）是指在林场的范围内，为便于森林资源统计和经营管理，将林地划分为许多个面积大小比较一致的基本单位。

A.林场 B.分场 C.林班 D.小班

161、（C）是林场内具有永久性经营管理的土地区划单位，区划线相对固定，无特殊情况不宜更改。

A.林场 B.分场 C.林班 D.小班

162、为了便于调查规划和因地制宜地开展各种经营活动，根据经营要求和林学特征，在林班内划出不同的地段，这样的地段称为（D）。

A.林场 B.分场 C.林班 D.小班

163、（D）是林场内最基本的经营单位，也是森林资源规划设计调查、统计计算和管理最基本的单位。

A.林场 B.分场 C.林班 D.小班

164、（B）指森林资源及其环境要素中凡能对旅游者产生吸引力，可以为旅游业所开发利用，并可产生相应的社会效益、经济效益和环境效益的各种物质和因素，包括各种天然景观、人工设施等。

A.风景 B.森林风景资源 C.风景区 D.风景林

165、（A）是指国家为了保护自然环境和自然资源，促进国民经济的持续发展，将一定面积的陆地和水体划分出来，并经各级人民政府批准而进行特殊保护和管理的区域。

A.自然保护区 B.森林公园 C.风景区 D.林班

166、（B）是为维护和改善生态环境，保护生态稳定，保护生物多样性等满足人类社会的生态、社会需求和可持续发展为主体功能，主要提供公益性、社会性产品或服务的森林、林木、林地。

A.商品林 B.生态公益林 C.用材林 D.经济林

167、森林资源规划设计调查简称（B）。

A.一类调查 B.二类调查 C.三类调查 D.专业调查

168、我国规定国家森林资源连续清查固定样地调查时，每木检尺的起测胸径为（D）。

A.2cm B.3cm C.4cm D.5cm

169、我国1977开始建立森林资源连续清查体系，每（B）年复查一次。

A.4 B.5 C.8 D.10

170、浙江省森林资源连续清查固定样地的面积和边长为（C）。

A.800m2和25.82m B.666m2和25.82m C.800m2和28.28m D.666m2和28.28m

171、二类调查的间隔期一般为（C）年。

A.5年 B.8年 C.10年 D.20年

172、林分或树木在生长发育过程中蓄积或材积平均生长量达到最大值时的状态叫（A）。

A.数量成熟 B.工艺成熟 C.更新成熟 D.自然成熟

173、为了实现永续利用伐尽整个经营单位内全部成熟林分之后，可以再次采伐成熟林分的间隔时间，称为（B）。

A.择伐周期 B.轮伐期 C.更新期 D.主伐年龄

174、森林主伐方式不包括以下那种（D）。

A.皆伐 B.择伐 C.渐伐 D.补充主伐

175、典型情况下，同龄林林分内株数按径级呈（A）。

A.正态分布 B.反J型分布 C.S型分布 D.J型分布

176、在同一林种区内，由一些在地域上不一定相连，但经营方向和目标相同，采取相同的经营措施的许多小班组合起来的一种经营空间单位，称为（B）。

A.林种区 B.经营类型 C.林班 D.林场

177、法正林应该具备的条件中，最重要的条件是（C）。

A.法正生长量 B.法正林分排列 C.法正龄级分配 D.法正蓄积量

178、当达到（D）时，林分的蓄积量最高。

A.数量成熟 B.工艺成熟 C.更新成熟 D.自然成熟

179、以下哪项不属于林地地类？（D）

A.乔木林地 B.迹地 C.宜林地 D.耕地

180、用材林是以生产（B）或竹材为主要目的的林种。

A.油料 B.木材 C.橡胶 D.香料

181、国家规定（B）调整或制定一次森林采伐限额。

A.每3年 B.每5年 C.每10年 D.每15年

182、在主伐前进行的抚育性质的采伐作业称为（A）。

A.间伐 B.择伐 C.皆伐 D.渐伐

183、小班划分的原则是每个小班内部的（A）基本相同，并与相邻小班又有显著的差别。

A.自然特征 B.树种 C.土壤类型 D.地类

184、森林的年龄结构分（C）与异龄林2大类。

A.幼龄林 B.中龄林 C.同龄林 D.成熟林

185、我国《森林法》规定，我国森林实行（A）。

A.限额采伐 B.不限额采伐 C.禁止采伐 D.随意采伐

186、划分龄组时，在近熟林以下，如果有偶数个龄级，幼龄和中龄林各占一半，如果有奇数个龄级，则（D）。

A.全部为幼龄林 B.全部为中龄林 C.中龄林比幼龄林多一个 D.幼龄林比中龄林多一个

187、在异龄林经营中，采伐部分达到成熟的林木，使其余保留林木继续生长，到林分恢复至伐前的状态时，所用的时间，称为（A）。

A.择伐周期 B.轮伐期 C.更新期 D.主伐年龄

188、重置成本法主要适用于（D）阶段的林木评价。

A.过熟林 B.成熟林 C.中龄林 D.幼龄林

189、南方马尾松的龄级期限为10年，成熟林的年龄段为31-50年，则马尾松成熟林包含了（C）两个龄级。

A.Ⅰ、Ⅱ B.Ⅲ、Ⅳ C.Ⅳ、Ⅴ D.Ⅴ、Ⅵ

190、根据第八次全国森林资源清查，我国的森林覆盖率达到了（B）。

A.18.56% B.21.63% C.22.33% D.31.63%

191、优势树种（组）占（B）以上为纯林。

A.55% B.65% C.75% D.85%

192、我国山区区划林班的主要方法是（C）

A.自然区划法 B.人工区划法 C.综合区划法 D.规则区划法

193、在我国，胸径是指离根颈（C）处的直径。

A.1.0m B.1.2m C.1.3m D.1.5m

194、其他条件一致情况下，择伐强度越大，则择伐周期（C）

A.越短 B.不变 C.越长 D.不一定

195、按照植物进化来分，下列植物类群中属最进化的是( C ) 植物。

A．蕨类 B．苔藓 C．种子 D．藻类

196、根据全国绿化委员会、国家林业局的《全国古树名木普查建档技术规定》，凡树龄在（ D ）年的古树称为一级古树名木。

A.80-100 B.100-299 C.300-499 D.500以上

197、( B )是陆地上最大的生态系统。

A．农田 B．森林 C．草原 D．荒漠

198、按照植物形态术语，裸子植物的花属于（ C ）。

A．典型花 B．两性花 C．球花 D．不孕花

199、植物分类学上种以下分类群的拉丁学名，是采用（ C ）法。

A．单名法 B．双名法 C．三名法 D．多名法

200、植物检索表是鉴定植物种类的重要工具，植物检索表所使用的性状应为( A )性状。

A．相对 B．叶 C．花 D．果

201、按照树木对光照强度的要求，八角金盘、洒金东赢珊瑚、中华常春藤等，均属于( D )树种。

A．阳性 B．中性偏阳 C．中性偏阴 D．阴性

202、根据树种对土壤酸碱度的要求，木麻黄、海滨木槿、厚叶石斑木等，都是( D )树种。

A．中性土 B．酸性土 C．石灰土 D．盐土

203、下列说法不属“适地适树”的是（ A ）。

A.多用珍贵树种 B.因树选地 C.因地选树 D.因树改地

204、下列属先花后叶树种的一组是( A )。

A．日本樱花、紫荆 B．红枫、红叶李 C．鹅掌楸、桂花 D．紫薇、蜡梅

205、下列树种耐水湿性强的一组是( C )。

A．水杉、柳杉 B．中山杉、冷杉 C．落羽杉、水松 D．池杉、杉木

206、“岁寒三友”指的是的是( D )。

A．松梅兰 B．兰竹菊 C．梅兰竹 D．松竹梅

207、按照裸子植物系统( 郑万钧系统)，下列从原始到进化排序正确的是（ C ）。

A．苏铁科、红豆杉科、罗汉松科 B．柏科、南洋杉科、三尖杉科

C．松科、罗汉松科、红豆杉科 D．银杏科、罗汉松科、杉科

208、亚热带常绿阔叶林的建群树种组成正确的是( B )。

A. 壳斗科、樟科、榆科、山矾科 B. 壳斗科、山茶科、冬青科、山矾科

C. 樟科、豆科、木兰科、山茶科 D. 木兰科、山茶科、槭树科、冬青科

209、色叶是园林树木观赏的重要内容，下列属于秋色叶树种一组的是（ A )。

A. 鸡爪槭、枫香、珊瑚朴 B. 无患子、榉树、花榈木

C. 银杏、木荷、落羽杉 D. 桂花、垂柳、鹅掌楸

210、竹子分枝多少是分属的重要依据，下列竹种属2分枝的是( D )。

A. 佛肚竹、早园竹、凤尾竹 B. 雷竹、菲白竹、方竹、

C. 孝顺竹、茶杆竹、哺鸡竹 D. 毛竹、龟甲竹、紫竹

211、果实是树木分类的重要依据，下列属于核果的一组是( A )。

A. 樱花、杨梅 B. 杏、黄山栾树

C. 桂花、海棠 D. 梅、广玉兰

212、裸子植物是胚珠裸露的种子植物，其基本特征为 ( D )。

A.典型花，假二叉分枝 B. 典型花，总状分枝

C. 球花，合轴分枝 D. 球花，总状分枝

213、世界五大庭院树种以树形优美而著称，其中原产中国的是( C )。

A. 雪松 B. 南洋杉

C. 金钱松 D. 巨杉

214、色叶是园林树木观赏的重要内容，下列属于春色叶景观效果明显的树种一组是( A )。

A. 红叶石楠、香樟 B. 木荷、枫香

C. 银杏、无患子 D. 杜英、鹅掌楸

215、竹子地下茎类型决定竹子地上丛生还是散生，属单轴散生型竹种的是( C )。

A. 孝顺竹、紫竹 B. 菲白竹、鹅毛竹

C. 毛竹、雷竹 D.茶秆竹 、方竹

216、果实是树种分类的重要依据，下列属于聚花果的一组是( B )。

A. 月季、蜡梅 B. 无花果、枫香

C. 榕树、广玉兰 D. 桑、白玉兰

217、根据树种生态学特性不同，下列属酸性土树种的一组是( C )。

A. 滨柃、榉树 B. 马尾松、广玉兰

C. 杜鹃、山茶 D. 柏木、桂花

218、下列树种中，属乔木一组的是( B )。

A. 蜡梅、无患子 B. 黄山栾树、香樟

C. 南天竹、鹅掌楸 D. 悬铃木、茶梅

219、总状分枝又称单轴分枝，下列树种中属此分枝类型的是( A )。

A. 水杉、意杨 B. 紫玉兰、桂花

C. 樱花、青冈 D. 无患子、朴树

220、下列树种中，属合轴分枝式的为( C )。

A. 杉木 B. 池杉

C. 香樟 D. 椰子

221、自古以来有“园林三宝”之说，其中树中的一宝指的是( D )。

A.水杉 B. 雪松

C.金钱松 D. 银杏

222、在下列藤本中，依靠缠绕茎攀援的是（ C ）。

A.凌霄 B.木香 C.金银花 D.常春藤

223、在下列树种中，乡土树种的是（ B ）。

A.雪松 B. 枫香 C.广玉兰 D.落雨杉

224、下列攀缘植物中，（ C ）属常绿植物。

A.凌霄、油麻藤 B.紫藤、油麻藤

C.扶芳藤、常春藤 D.爬山虎、络石

225、根据树种对温度的要求，榕树、印度橡皮树、白兰花等种类，属于( D )植物。

A.暖温带 B、北亚热带 C、中亚热带 D、南亚热带或热带

226、下列属于落叶乔木树种的是（ C ）。

A.广玉兰、檫木 B.枫香、女贞 C.榉树、合欢 D.杜英、金钱松

227、豆科植物观花性强，且花期四季均有，下列属于夏秋开花的树种是（ A ）。

A.合欢、决明 B.紫荆、紫藤 C.刺槐、国槐 D.红豆树、黄檀

228、山核桃、薄壳山核桃是胡桃科经济林树种，其果实属（ D ）。

A.坚果 B.梨果 C.硕果 D.核果

229、四照花，别名山荔枝，为优秀观赏树种，其中2对黄白色花瓣状的部分是（ C ）。

A.花萼 B.花冠 C.苞片 D.花被

230、银杏实生苗大约需要20年才开花，这一特性属于（ B ）。

A.生态学特性 B.生物学特性 C.观赏特性 D.开花特性

231、盆景流派最为明显的是（ C ）。

A.山水盆景 B.水旱盆景 C.树桩盆景 D.壁挂盆景

232、浙江省的省树是（ A ）。

A.香樟 B.银杏 C.白玉兰 D.黄山栾树

233、下列棕榈科植物耐寒性从强到弱排序正确的（ D ）。

A.华棕、椰子、蒲葵、棕榈 B.蒲葵、椰子、棕榈、华棕

C.椰子、棕榈、华棕、蒲葵 D.棕榈、华棕、蒲葵、椰子

234、叶常对生，单叶或复叶，花部4基数，雄蕊2，心皮2，符合此特征的园林树木属（ B ）。

A. 蝶形花科 B. 木犀科

C. 蔷薇科 D. 杜鹃花科

235、植苗造林深度要适宜，过浅易遭（ A ）。

A.旱灾 B.涝灾 C.沙埋 D.冻拔害

236、在森林火灾现场中，扑救的关键部位是（ B ）。

A.火场中央 B.火头 C.火翼 D.火尾

237、下列选项中，哪项不属于苗圃位置选择时，自然条件的考虑因素范畴之中（ C ）。

A.地形地势 B.土壤条件 C.交通条件 D.水源

238、按我国有关规定，受害森林面积在1000公顷以上的，属（ D ）类型。

A.森林火警 B.一般森林火灾 C.重大森林火灾 D.特大森林火灾

239、纯林最大的缺点是（ A ）。

A.容易造成地力衰退 B.不易管理 C.造林麻烦 D.抗旱性差

240、下列选项中，哪个不属于苗木的防寒措施（ B ）。

A.培土法 B.熏烟法 C.灌水法 D.洗脱法

241、夏季浇水的最佳时间为（ A ）。

A.清晨 B.午前 C.正午 D.午后

242、移植大树时造成树木枯死的最大原因是（ C ）。

A.移植时土球过小 B.移植深度不够

C.根部不能充分吸收水分 D.移植时造成的机械损伤

243、对于针叶树植苗造林时最主要保护的部位是（ C ）。

A.针叶 B.侧枝 C.根系 D.侧芽

244、一株毛竹，从竹笋出土到成竹，只要（ B ）左右的时间。

A.1个月 B.2个月 C.3个月 D.4个月

245、每年（ A ）为中华人民共和国植树节。

A.3月12日 B.3月20日 C.4月5日 D.4月10日

246、（ A ）是以生产木材、竹材为主要目的的森林。

A.用材林 B.经济林 C.防护林 D.特种用途林

247、（ C ）是以发挥防护效能为主要目的的森林。

A.用材林 B.经济林 C.防护林 D.特种用途林

248、经济林对造林树种的要求是（ C ）。

A.速生、丰产、优质 B.根系发达，根蘖性强

C.早实性，丰产性，优质性 D.火旺，产热量高

249、衡量用材林适地适树的定量标准是（ A ）。

A.平均材积生长量和立地指数 B.森林蓄积量和平均材积生长量

C.立地指数和冠幅生长情况 D.冠幅生长情况和森林蓄积量

250、（ C ）在本省用材林基地建设中，占有最重要的地位。

A.马尾松 B.柳杉 C.杉木 D.柏木

251、下列（ D ）方法不是营养繁殖。

A.扦插 B.压条 C.嫁接 D.孢子

252、用树根作砧木的嫁接方法称（ D ）。

A.芽接法 B.枝接法 C.切接法 D.根接法

253、在种植点配置的几种形式中，（ C ）配置形式适合于营造水土保持林。

A.长方形 B.多边形 C.三角形 D.正方形

254、（ D ）就是在造林之前，清除林地上的植被或采伐剩余物，并以翻垦土壤为主要内容的一项生产技术措施。

A.抚育 B.管理 C.造林地的清理 D.造林地的整地

255、（ C ）是在翻耕土壤前，清除造林地上的灌木、杂草、杂木等植被，或采伐迹地上的枝桠、伐根，梢头、站杆、倒木等剩余物的一道工序。

A.抚育 B.管理 C.造林地的清理 D.造林地的整地

256、坡度不大的毛竹造林地，整地效果最好的方法是（ C ）。

A.块状整地 B.带状整地 C.全面整地 D.化学除莠

257、在陡坡的山地上一般多采用（ D ）的整地方法。

A.高垄 B.机械开沟 C.水平阶 D.小鱼鳞坑

258、利用树种的一段枝条做为造林材料的造林方法称为（ D ）。

A.插干造林 B.直播造林 C.插穗造林 D.插条造林

259、（ B ）是利用树木的营养器官作为种植材料的造林方法。

A.播种造林 B.分殖造林 C.植苗造林 D.大树移栽

260、（ C ）是利用树木的营养器官(如枝、干、根、地下茎等)作为造林材料进行造林的方法。

A.播种造林 B.植苗造林 C.分殖造林 D.直播造林

261、（ A ）是我省传统的毛竹造林方法。

A.移竹造林 B.移蔸造林 C.移鞭造林 D.实生分蘖苗造林

262、苗木实生繁殖时,覆土厚度因种子直径而异,一般情况下采用种子直径的（ B ）。

A.1倍 B.1-2倍 C.2-3倍 D.3-4倍

263、林业生产上，在小地形变化较大的造林地上，营造人工混交林多采用（ D ）。

A.株间混交 B.行间混交 C.带状混交 D.不规则块状混交

264、混交林树种所占比例，应以有利于（ A ）生长为原则。

A.主要树种 B.伴生树种 C.护土灌木 D.草本植物

265、在营造水土保持林时，最好选用（ C ）混交类型。

A.乔×乔 B.阴×阳 C.乔×灌木×草 D.乔×灌木

266、林分的平均单株材积是随着造林密度的增大而（ C ）的。

A.增大 B.不变 C.减小 D.不稳定变化

267、杉木造林后约25-30年，高生长明显下降，材积生长趋于平稳，达到木材利用工艺成熟时期，属于（ D ）阶段。

A.幼树阶段 B.速生阶段 C.干材阶段 D.成熟阶段

268、为了培育大径材，通常在近熟林阶段实施的一种抚育采伐方式称为（ C ）。

A.透光伐 B.卫生伐 C.生长伐 D.疏伐

269、幼林除草松土的年限，一般应进行到（ A ）为止。

A.幼林全面郁闭 B.高生长速生期 C.材积生长速生期 D.壮龄期

270、在森林生长发育过程中，单位面积上的株数随年龄增长而减少的现象，叫做（ A ）。

A.自然稀疏 B.林木分化 C.林木分级 D.龄级

271、造林地上凡是与森林生长发育有关的自然环境因子综合称为造林地的（ C ）。

A.主导因子 B.生长条件 C.立地条件 D.生活条件

272、从杉木萌芽更新代数来看，一般以不超过（ B ）代比较好。

A.1代 B.2-3代 C.4-5代 D.5-6代

273、森林是（ D ）

A.乔木、植物、动物及其环境的综合体。

B.灌木、乔木、动物及其环境的综合体。

C.乔木、灌木、动物及土壤的综合体。

D.林木、伴生植物、动物及其环境的综合体。

274、我国森林的界定标准中面积最低要求是 （ C ）

A. 0.2公顷 B. 1公顷 C. 0.067公顷 D. 0.08公顷

275、世界森林定义大致可分为三类：基于行政的定义、基于土地覆盖的定义和基于土地利用的定义。我国采用的是（ B ）。

A. 基于行政的定义 B. 基于土地覆盖的定义

C. 基于土地利用的定义 D. 基于土地覆盖和土地利用的定义

276、森林能够为人类（ C ）的集合。可分为直接和间接资源。

A. 提供木制品和服务 B. 提供森林产品和旅游服务

C. 提供森林产品和服务 D. 提供木竹产品和环境服务

277、 间接森林资源是指由森林所产生的（ A ）。

A. 环境、旅游、文化、教育等一系列能为人类提供森林产品和服务的资源综合体

B. 森林物质产品和环境服务

C. 环境、旅游、文化、教育等一系列森林产品和服务的资源综合体

D. 环境、旅游、文化、教育等一系列能为人类提供森林服务的资源综合体

278. 世界森林面积最大的国家是（ C ）。

A. 加拿大 B. 美国 C. 俄罗斯 D. 巴西

279、 以下哪个不是森林的功能（ C ）。

A. 提供生物多样性保护功能 B. 提供碳储库维护大气成分平衡功能

C. 提供粮食产品 D. 提供木竹产品和可再生能源

280、 目前，全球主要用于木材和非木材产品的生产的森林面积占咱总森林面积的（ A ）。

A. 30% B. 50% C. 40% D. 20%

281、 上世纪90年代以来，全球木材生产的形势是（ B ）。

A. 90年代采伐量大，以后逐渐减少 B. 90年代采伐量降低，2005年以后逐渐有所恢复

C. 90年代采伐量低，以后保持平稳 D. 采伐量持续减少

282、 全球用来提供社会和文化功能的森林不断（ B ）。

A. 减少 B. 增加 C. 维持平稳 D. 未知

283、据报告，从1990年到2000年，全球采伐总价值保持未变，但在2000-2005年期间采伐量则每年增加约5%，这表明原木价格自1990-2000年下降（以实际价值计算）以来（ C ）。

A. 有所降低 B. 基本稳定 C. 有所恢复 D. 竞争激烈

284、 从全球来看，过去二十年（ D ）的价值仍然被低估。

A. 木制品 B. 竹制品 C. 森林服务功能 D. 非木材林产品

285、 世界森林蓄积量最多、单位面积蓄积量最高的国家是（ B ）.

A. 智利 B. 巴西 C. 加拿大 D. 俄罗斯

286、 《森林法实施条例》规定的森林覆盖率计算公式正确的是（ D ）。

A.森林覆盖率=（森林面积+灌木林面积+四旁树面积）／土地总面积χ100％

B.森林覆盖率=（森林面积+国家特别规定灌木林面积+农田林网折算面积）／土地总面积χ100％

C.森林覆盖率=（森林面积+国家特别规定灌木林面积+四旁树折算面积）／土地总面积χ100％

D.森林覆盖率=（森林面积+国家特别规定灌木林面积+四旁树和农田林网折算面积）／土地总面积χ100％

287、我国森林资源主要分布在东北和（ C ）地区。

A.新疆 B.华南地区 C.西南地区 D.华北地区

288、多功能森林是指（ C ）。

A. 能用于木材产品生产、水土保持、生物多样性保护和提供社会经济服务的任何两种以上功能组合的森林

B. 能用于木材产品生产、水土保持、生物多样性保护和提供文化服务的任何一种森林

C.能用于木材产品生产、水土保持、生物多样性保护和提供社会生态文化服务的任何两种及以上功能组合的森林

D. 能用于木材产品生产、水土保持、生物多样性保护和提供社会生态文化服务的任何一种功能的森林

289、（ B ）通过初级和次级生产提供给人类直接利用的各种物质产品，如木材、食物、薪材、生物能源、纤维、饮用水、药材、生物化学产品、药用资源以及生物遗传资源等。

A.森林产品 B. 森林生态系统 C.森林生态服务 D. 野生动植物

290、森林生态系统通过生物化学循环和其它生物圈作用机制调节（ A ）的能力，如净化空气、调节气候、保持水土、净化水质、减缓自然灾害、控制病虫害、控制植被分布和传粉等

A. 生态过程和生命支持系统 B. 生命支持系统

C. 生态过程 D. 生态支持系统

291、森林具有通过丰富人们的认知和思考等精神生活而使之受益的非物质性服务功能，该功能被称之为森林的（ C ）。

A. 生态调节功能 B. 生产供给功能

C. 文化服务功能 D. 基础支持功能

292、 森林功能包括四个方面：生产供给、生态调节、文化服务和基础支持。我国的多功能森林经营定义为：“在（ D ）水平上以同时实现这4类功能中任意2个或2个以上功能为经营目标的森林经营方式”。

A. 流域或景观 B. 景观

C. 景观或小班 D. 林分或小班

293、 （ C ）是人类通过一系列的技术措施，把森林资源转变为可利用的林木及其产品，并服务于人类的整个过程。

A.森林调整 B.森林抚育

C.森林利用 D.森林采伐

294、通过科学经营林业生产和合理调整，发挥森林的再生作用，使森林周而复始地得到均衡利用，这一过程被称为（ A ）。

A. 永续利用 B.合理利用

C. 有效利用 D.采伐利用

295、森林经营与森林利用的关系是（ C ）。

A.经营通过利用实现 B.经营与利用无关

C.利用通过经营实现 D.利用包含经营

296、森林可持续经营是指在林业可持续发展的原则指导下对（ B ）。

A.森林从幼龄林到成熟林的经营管理 B.森林从幼龄林到成熟林的经营管理和采伐利用管理

C.进行的各种森林经营管理 D.森林的采伐利用管理

297、 森林生态系统是以乔木为主体的生物群落及其非生物环境所构成的生态系统，具有复杂的结构，多样的功能。森林生态系统的功能依赖于其（ A ）。

A.结构 B.组成

C.生物量 D.林种

298、森林多功能利用与森林分类经营和森林可持续经营既有区别，又有联系。森林多功能利用涵盖（ B ），强调多功能利用和追求整体效益优化。

A. 商品林与公益林之间的中间状态 B. 商品林与公益林及其之间的中间状态

C. 商品林与公益林 D. 商品林与公益林之外的中间状态

299、森林永续利用是指通过（ C ），发挥森林的再生作用，使森林周而复始地得到均衡利用。

A. 科学管理和合理抚育 B. 科学经营和合理密植

C. 科学经营和合理收获调整 D. 科学管理和培育

300、近自然森林又称回归自然林业，是根据（ B ）,选择地带性树种,培育成近自然林应有的健康、稳定、多样的混交林。既有集约经营的人工林生长迅速的特点,又有天然林稳定、持续发挥多种效益的功能。

A.系统学理论 B.顶极群落理论

C.生态学理论 D.森林经理学理论

## 二、判断题

1. 近年来，全省林业部门深入践行“绿水青山就是金山银山”的科学论断，大力推广“一亩山万元钱”林业科技富民模式，做大做强生态高效林业，有效促进了林业增效、林农增收。（√）
2. 党的十九大明确提出要实施乡村振兴战略，按照产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕的总要求，建立健全城乡融合发展体制机制和政策体系，加快推进农业农村现代化。（√）
3. 做大做强“一亩山万元钱”林业科技富民模式，是新时代林业践行“绿水青山就是金山银山”的战略行动，是走绿色高质发展之路的浙江样板，是实施乡村振兴战略的创新举。（√）
4. 新建立的国家公园管理局，对原属于不同部门管理的自然保护地进行统一管理，解决了管理破碎化的问题；生态环境部，不再具体管理自然保护区，但加强了自然保护地的监督职能，实现自然保护地管理与监督的分离。（√）
5. 2019年中国北京世界园艺博览会，是经国际园艺生产者协会批准，由中国政府主办、北京市承办的最高级别的世界园艺博览会，是我国第一个获得国际园艺生产者协会批准及国际展览局认证授权举办的A1级国际园艺博览的城市。（×）
6. 2019年中国北京世界园艺博览会的办会主题是“让森林走进城市 让城市拥抱森林” 。（×）
7. 中央林业工作会议确定，在生态建设中林业具有首要地位。（√）
8. 习近平生态文明思想指出，良好生态环境是最普惠的民生福祉。要坚持生态惠民、生态利民、生态为民，重点解决损害群众健康的突出环境问题，不断满足人民日益增长的优美生态环境需要。（√）
9. 习近平生态文明思想指出，要坚持生态惠民生态利民、生态为民，重点解决损害群众健康的突出环境问题，不断满足人民日益增长的优美生态环境需要。（√）
10. 《野生动物保护法》规定，涉及科学技术保密的野生动物物种的出口，按照国务院有关规定办理。（√）
11. PM2.5细颗粒物指环境空气中空气动力学当量直径大于等于 2.5 微米的颗粒物（×）
12. 播种方法主要有：撒播、条播、点播、覆盖等。（√）
13. 播种前不需进行种子消毒（×）。
14. 常用的催芽方法有层积催芽和水浸催芽两种（√）。
15. 出苗期的特点是地上生长快根系生长慢。（×）
16. 出售、收购国家一级保护野生植物的，必须经省、自治区、直辖市人民政府野生植物行政主管部门或者其授权的机构批准。（ √ ）
17. 创新科技服务载体，建立省、市、县、乡四级科技服务体系，组建林业科技服务之家，完善重点项目首席专家负责制，为林企和林农提供个性化的科技服务。（√）
18. 等高线指的是地形图上高程相等的相邻各点所连成的闭合曲线，在相邻两条等高线之间高差一定相同；（√）
19. 对于一年内多次盗伐、滥伐少量林木未经处罚的，累计其盗伐、滥伐数量，构成犯罪的，依法追究刑事责任。(√)
20. 发芽能力是种子播种品质中最重要的指标。（√）
21. 飞机播种的特点是速度快、效率高，投入少、成本低，不受地形限制、社会参与性强等优点。（√）
22. 肥料种类主要有有机肥、无机肥、（微）生物肥。（√）
23. 古树名木由县级以上人民政府建档挂牌，落实管护责任，严禁损伤砍伐。 (√)
24. 国务院林业主管部门负责制定主要森林病虫害的测报对象及测报办法。（√）
25. 集体林权制度改革方案必须通过本集体经济组织的村民会议三分之二以上成员或二分之一以上村民代表同意，方可生效实施。(√)
26. 建设生态文明是关系人民福祉、关乎民族未来的大计，是实现中华民族伟大复兴的中国梦的重要内容。 “我们既要绿水青山，也要金山银山。宁要绿水青山，不要金山银山，而且绿水青山就是金山银山。”（√）
27. 渐伐：在较长期限（一般不超过1个龄级，10～20年）内，分2次或多次将伐区上成熟林木全部伐光的作业方法。（√）
28. 科研、教学单位对涉及国家一级保护野生动物及国家二级保护野生动物进行野外考察、科学研究的均由国务院林业行政主管部门统一安排。（√）
29. 立木材积表中的数据已经考虑了实际测量的误差。（√）
30. 林地的管理比林木的管理重要。（×）
31. 林地经营权流转期限不得超过承包期的剩余期限，但流转后可以改变林地用途。（×）
32. 林木良种是指通过审定的林木种子，在一定的区域内，其产量、适应性、抗性等方面明显优于当前主栽材料的繁殖材料和种植材料。（√）
33. 林权流转以后，其林地的所有权也发生变化。（×）
34. 林权市场的建立是集体林权制度改革成果的切实体现，没有市场的林权是片面的，没有市场的林业产业是无法发展的。（√）
35. 埋条法：截取乔灌木的树种的根，插入或埋入土壤中，使其生根发芽的繁殖方法（×）。
36. 母树林应建在气候、土壤等生态条件与用种地区相接近的地方。（√）
37. 目前森林火灾发生的主要是天然火源。（×）
38. 农村居民自留地的零星林木必须申请采伐许可证。（×）
39. 农业（包括林业）技术推广，实行国家农业技术推广机构与农业科研单位、有关学校、农民专业合作社、涉农企业、群众性科技组织、农民技术人员等相结合的推广体系。（√）
40. 品种是指经过人工选育或者发现并经过改良，形态特征和生物学特性一致，遗传性状相对稳定的植物群体。（√）
41. 容器苗在出圃、运输、造林的过程中，根系得到容器保护，栽植后成活率高，根系恢复生长快，没有裸根苗的短期停滞生长现象，有利于苗木的初期生长。（√）
42. 森林、林木和林地使用权可以依法继承。（√）
43. 森林采伐更新管理办法规定中幼龄树木多的复层异龄林，应当实行皆伐。（×）
44. 森林覆盖率是指森林面积占土地总面积的比率。一般用百分比表示。是反映一个国家 (或地区) 森林资源和林地占有的实际水平的重要指标。（√）
45. 森林康养是以丰富多彩的森林景观、沁人心脾的森林环境、健康安全的森林食品、内涵浓郁的生态文化等为主要资源和依托，配备相应的观赏游玩、养生休闲、养老医疗、康体服务、文化熏陶设施，开展以强身健体、修身养性、调适机能、延缓衰老为目的森林游憩、度假、保健、疗养、养老等活动的统称。（√）
46. 森林康养是森林旅游和休闲养生在新经济时代的升级版。加快森林康养发展，是深入践行“绿水青山就是金山银山”理念、加快林业供给侧结构性改革、助力乡村振兴战略的客观要求和重要举措。（√）
47. 森林病虫害与森林防火防治实行“预防为主，综合治理”的方针和“谁经营、谁防治”的责任制度。（√）
48. 生态红线，就是国家生态安全的底线和生命线，这个红线不能突破，一旦突破必将危及生态安全、人民生产生活和国家可持续发展。（√）
49. 树种选择的原则主要包括：经济学原则、林学原则、生态学原则。（√）
50. 松材线虫病是松树的一种毁灭性流行病，不需要采取人工防治。（×）
51. 松材线虫病是影响我国森林生态最严重的国际性林业检疫有害生物，它是由松材线虫寄生在松树体内所引起的一种毁灭性病害。（√）
52. 松材线虫病疫木安全利用必须坚持积极稳妥、彻底有效原则，就地就近、安全可靠地选择利用疫木的地点和方式，实施疫木安全利用。（√）
53. 特异性是指一个植物品种有一个以上性状明显区别于已知品种。（√）
54. 稳定性是指一个植物品种经过反复繁殖后或者在特定繁殖周期结束时，其主要性状保持不变。（√）
55. 向农业劳动者、农业生产经营组织推广未经试验证明具有先进性、适用性或者安全性的农业技术，造成损失的，应当承担赔偿责任。（√）
56. 像对待生命一样对待生态环境，保护生态环境就是保护生产力，以系统工程思路抓生态建设（√）
57. 胸径就是树木距地面一米高位置的树木直径。（×）
58. 一致性是指一个植物品种的特性除可预期的自然变异外，群体内个体间相关的特征或者特性表现非一致。（×）
59. 营养繁殖育苗的方法有插条法、插根法、埋条法、压条法、嫁接法、根蘖法、组织培养法（√）（苗木培育）
60. 影响森林火灾的三要素是温度、湿度和生产性火源。（×）
61. 用材林树种的选择主要考虑：速生性、丰产性、优质性(干形与材质等)。（√）
62. 整地时间不受季节限制。（×）
63. 植物精气是指植物的花、叶、木材、根、芽等油性细胞在自然状态下释放出的气态有机物，主要成分是萜烯类化合物(不饱和的碳氢化合物)。这种挥发性有机物称之为“芬多精” ，取名为“植物精气” 。（√）
64. 植物新品种的申请权和品种权禁止转让。（×）
65. 种子区界两侧毗邻的县不可互相用种。（×）
66. 重大森林火灾是指受害森林面积100公顷以上不足1000公顷的；（√）
67. 保健型人工植物群落应具备除虫杀菌、预防疾病、观赏景色、安神健身等功能。（√）
68. 大树移植在园林绿化中进行树体选择需要考虑树体规格适中、树体年龄轻壮、就近选择、科学配置、科技领先、严格控制六条原则。（√）
69. 大树移植在园林绿化中具有调整绿地树木种植密度、对建设工地原有树木、保护及城市景观建设需要的意义。（√）
70. 根据不同树种花芽分化的特点可以分为夏秋分化、冬春分化、当年分化、一次分化等四大类型。（×）
71. 古树名木存活的生物特征有根系发达、萌发力弱、生长快速、树体结构合理、起源于种子繁殖五个原因。（×）
72. 古树名木的存活的环境多是原生的环境得以很好的保护、受到人们的刻意保护 、特殊的立地条件三种情况造成的。（√）
73. 树木的开花根据叶、花出现的先后顺序可分为先花后叶、花叶同放、先叶后花等三种类型。（√）
74. 树木适地适树的途径有选树适地、选地适树、改地适树、改树适地、应用乡土树种五条。（√）
75. 盐碱地会对树木生长产生引发生理干旱、危害树体组织滞缓营养吸收、影响气孔开闭等不良影响。 （√）
76. 园林树木引种驯化须注意反对盲目引种、提倡慎重推广选育、要有可比性、加强栽培管理四点。（√）
77. 园林树木整形修剪不需遵循树木生长发育习性，依照服从树木景观配置要求、根据栽培的生态环境条件的修剪原则进行修剪。（×）
78. 园林树木整形修剪主要有调控树体结构、调控开花结实、调控通风透光、平衡树势等四大目的。（√）
79. 造成树木营养贫乏的原因通常为土壤营养元素缺乏、土壤酸碱度不适、营养成分不平衡、土壤理化性质不良、不良的气候条件。（√）
80. 温度对苗木生长发育应经常考虑极端温度持续时间、日温差和年温差等因素。（√）
81. 花芽分化是指叶芽的生理和组织状态向花芽的生理和组织状态转化的过程。（ √）
82. 维持花卉正常生长大量元素有碳、氢、氧、氮、磷、钾、硫、钙、镁、铁等10种。（√）
83. 一品红是属于典型的短日照的花卉。（√）
84. 影响种子寿命的主要因素是贮藏种子环境的湿度、温度和氧气情况等。（ ×）
85. 珍贵树种之所以珍贵，肯定生长慢（ ×）
86. 森林经理的宗旨是实现森林可持续经营（√）
87. 护路林是特种用途林（×）
88. 林分的龄级或龄组是根据优势树种（组）的平均年龄确定的。（√）
89. 通常把达到轮伐期的那一个龄级加上更高一个龄级的林分划为成熟林。（√）
90. 我国森林资源连续清查体系以省为抽样总体构建，采用抽样调查的方法，通过设置固定样地，在固定样地内定期复查为主，有时增设临时样地（√）。
91. 国家森林资源连续清查简称二类调查（×）。
92. 自然成熟是森林经营中确定主伐年龄的最高限（√）。
93. 经营周期指一次收获到另一次收获之间的间隔期（√）。
94. 按采伐性质不同划分，森林可分为皆伐、择伐和渐伐（×）。
95. 间伐是在异龄林中，定期伐去一部分林木（×）。
96. 散生木是散生于幼龄林中的过熟木（×）。
97. 典型情况下，异龄林林分内株数按径级呈反J型分布（√）。
98. 林地评价实质上是对林地所有权价格的评定估算（×）。
99. 林木资源也称为立木资源。立木是指站立在林地上的树木，包括活立木和枯立木（√）。
100. 经营目的不同是组织经营类型的首要因素（×）。
101. 森林区划在较长时间内具有相对的稳定性（×）。
102. 国家公园是自然保护区的一种类型（√）。
103. 小班经营法是在林种区内，直接以小班为单位，或合并相邻类似的小班为总体来组织经营（√）。
104. 森林成熟龄（或主伐年龄）是确定轮伐期的主要依据（√）。
105. 森林资源的连续清查是在检查法的基础上发展起来的（√）。
106. 造林作业区是指预备栽植或正在栽植乔灌木及防风固沙草本植物的地块（√）。
107. 造林作业区是指预备栽植乔灌木的地块（×）。
108. 造林作业设计是指为完成栽植树木的地块预先编制出的工作方案、计划，绘制的图件（√）。
109. 造林作业设计的设计深度与施工图设计相当（√）。
110. 造林作业设计的林种选择以总体设计、森林分类经营方案为准，需要变更的，需报送原审批机构作为个案单独审批，按批复文件设计（√）。
111. 造林作业设计的任务是对每个作业区做出具体技术规定，指导施工（√）。
112. 项目负责人具有对造林作业设计文件的终审权并承担相应的责任（√）。
113. 森林立地因子主要包括三大类，物理环境因子、森林植被因子和人为活动因子（√）。
114. 根据森林发挥的主导功能不同，将森林划分为生态公益林和商品林两大类（√）。
115. 光饱和点是指光照强度达到一定水平后，光合作用不再随光照强度的增加而增加时的光照强度（√ ）
116. 高温可使植物光合作用和呼吸作用加强（×）。
117. 在适宜温度区内，生物的生理生化反应随温度的升高而加快（√）。
118. 降低细胞含水量、增加糖和盐的浓度是植物对高温环境的生理适应（×）。
119. 植物各发育阶段所需要的总热量随外界环境条件的变化而改变（×）。
120. 不同植物生产1g干物质所需的水量（即需水量）是一样的（×）。
121. 一般情况下，光照强度随海拔高度增加而增加，温度随海拔高度增加而降低（√）。
122. 生态学的研究内容是生物与周围物理环境的关系（×）。
123. 生物群落是同种生物个体的组合（×）。
124. 生物群落是生物偶然的组合（×）。
125. 生物群落最终的演替系列称先锋群落（×）。
126. 便携式照度计是测定群落内光照强度的一种仪器（√）
127. 改变森林、林木和林地所有权、使用权的，应当依法办理注销登记手续（×）。
128. 我国的森林资源全部属于国家所有（×）。
129. 下级林业长远规划应当参照上一级林业长远规划编制（×）。
130. 林业长远规划的调整、修改，应当报经原批准机关批准（√）。
131. 工矿区，机关、学校用地，部队营区以及农场、牧场、渔场经营地区，各该单位是造林绿化的责任单位（√）。
132. 国家保护承包造林者依法享有的林木使用权和其他合法权益（×）。
133. 凡是采伐森林、林木作为商品销售的，必须纳入国家年度木材生产计划（×）。
134. 木材收购单位和个人可以适当收购没有林木采伐许可证或者其他合法来源证明的木材（×）。
135. 在林区经营（含加工）木材，必须经县级以上人民政府林业主管部门批准（√）。
136. 没有木材运输证的，承运单位和个人可以根据实际情况承运（×）。
137. 木材运输证的式样由国务院规定（×）。
138. 依法发放的木材运输证所准运的木材运输总量，不得超过当地年度木材生产计划规定可以运出销售的木材总量（√）。
139. 无证运输木材的，木材检查站应当予以制止，可以暂扣无证运输的木材，并立即报请县级以上人民政府林业主管部门依法处理（√）。
140. 林业事业应当列入本行政区域国民经济和社会发展计划（√）。
141. 林业用地面积占土地总面积百分之50%以上的县（市、区）划为林区县（√）。
142. 县级以上人民政府可以建立林业基金制度（×）。
143. 各级农业发展基金应当提取一定比例用于林业（√）。
144. 森林资源实行公益林和用材林分类经营管理制度（×）。
145. 单位之间发生的林木、林地所有权和使用权争议，由县级以上人民政府依法处理（√）。
146. 个人之间、个人与单位之间发生的林木所有权和林地使用权争议，由乡级人民政府依法处理（×）。
147. 高等植物有别于低等植物本质区别是植物有明显的根茎叶的分化并形成有胚（√）。
148. 每一种植物因受生态因素的影响，都有一定的地理分布区域，包括水平分布区和垂直分布区（√）。
149. 国际上植物拉丁学名命名规定，植物种的学名采用双名法，即属名+种加词+命名人（缩写）（√）。
150. 据调查，浙江省野生木本植物种类大约有3800余种（×）。
151. 树木树枝增粗生长是形成层细胞分裂、分化、增大的结果（√）。
152. 柏科树种最大特征是常绿、叶鳞形或刺形，并喜石灰岩土壤（√）。
153. 裸子植物胚珠裸露，没有心皮包被，所以不形成果实（√）。
154. 我国是世界上植物资源最丰富的国家之一，高等植物近3万种，其中木本植物就有8000多种（√）。
155. 南树北移最担心的是夏天的高温，北树南移最担心的是冬天的低温（×）。
156. 香榧的果实属核果，杨梅的果实属浆果（×）。
157. 浙江省野生植物资源丰富，树种品种众多（×）。
158. 壳斗科又名山毛榉科，四照花科又名山茱萸科（√）。
159. 豆科植物常完全花，观花性强；根部有根瘤，耐瘠薄；根系发达耐干旱（√）。
160. 桃李梅杏均为核果，其寿命也基本一致（×）。
161. 国的植树节是每年的4月12日（×）。
162. 被子植物具有典型花，所以被子植物都具有观花性强的特点（×）。
163. 古树名木指的是树龄大于100年的古树名木（×）。
164. 云锦杜鹃又名天目杜鹃、高山杜鹃，为乔木型杜鹃，如想下山引种栽培，必须注意温度与空气相对湿度的控制，才能获得成功（√）。
165. 欲知湖上春多少，但看楼前柳浅深（√）。
166. 木兰与含笑最大的区别，就是木兰花腋生，而含笑的花顶生（×）。
167. 不完全叶中有一类仅具叶柄（×）。
168. 厚角组织的细胞壁局部加厚，是活细胞，常有叶绿体分布（√）。
169. 植物的次生生长就是产生周皮和次生维管组织的过程（√）。
170. 双子叶植物叶脉中的韧皮部一般靠近下表皮（√）。