

学习及考试资料整理汇编

——备考冲刺篇——

(考点或配套习题突击训练专用)

森林管护工参考试题及答案

森林管护工参考试题（全部级别）

单选题：

1. 内蒙古高原位于我国北部，包括内蒙古、甘肃、宁夏、河北等省，是我国（B）大高原。A、第一 B、第二 C、第三 D、第四
2. 太阳直射南回归线，此时北半球太阳高度角最小，叫（B）。A、夏至 B、冬至 C、春分 D、秋分
3. 有效积温为某一时期内的（C）减去生物学最低温度再乘以该时期的天数。A、最高温度 B、最低温度 C、平均温度 D、某一温度
4. 比例尺是指图上线段长度(d)与实地相应线段水平长度(D)(D)。
A、之和 B、之差 C、之积 D、之比
6. 太阳以(B)的形式时刻不停地向周围空气放射出巨大的能量，叫太阳辐射。A、电波 B、电磁波 C、微波 D、超声波
7. 积温是整个（A）生长发育期或某个生长发育期所需温度的累积总和。A、植物 B、动物 C、细菌 D、真菌
8. 生态幅的大小取决于物种的（B）。A、发育 B、生境 C、生物学特性 D、生存空间
9. 水汽由气态转变为液态的过程，叫（B）。A、凝华 B、凝结 C、凝聚 D、凝固
10. 任一地点高出平均海平面的垂直距离，称为海拔高。我国是以（A）海面为水准基点(即零度)。A、黄海 B、渤海 C、东海 D、南海

11. (C) 湿时用手捻有滑腻感，搓成粗约 3mm 的细条弯成环形而无裂纹；干时坚实，用。A、砂壤土 B、中壤土 C、粘土 D、重壤土
12. 根瘤是一种称为根瘤菌的细菌入侵某些植物根内，使根细胞增生所形成的瘤状突起，它能固定大气中的 (A)。
A、氮 B、氧 C、碳 D、氢
13. 在植物生长的温暖季节里，由于土壤表面、植物表面以及近地面空气层的温度短时间下降，引起植物遭受伤害或者死亡的现象叫做 (D)。
A、寒流 B、寒潮 C、冻害 D、霜冻
14. 空气湿度是表示空气 (B) 程度的指标。A、湿热 B、干湿 C、干燥 D、干热
15. 高等植物的光合作用主要在叶片细胞中进行，具体在叶肉细胞的 (C) 中进行。A、线粒体 B、高尔基体 C、叶绿体 D、核糖体
16. 主要的 (A) 有太阳辐射、土壤温度、空气温度、空气湿度、风、云、降水等。A、气象要素 B、天气现象 C、土壤性质 D、物理
17. 生物学温度是指对于植物生长发育的各种 (B) 起作用的温度。A、生态活动 B、生理活动 C、生殖活动 D、生存活动
18. 平原指海拔高度一般在 (B) m 以下，地势平坦，起伏很小，相对高度通常不超过 50m，偶有浅丘、孤山的地区。
A、100B、200C、300D、400
19. (B) 统称半阳坡；(B) 统称半阴坡。A、东南坡、西南坡、西坡；，西北坡、东北坡、东坡 B、东南坡、西南坡、东坡；，西北

坡、东北坡、西坡 C、东南坡、西南坡、西北坡，西坡、东北坡、东
坡 D、东南坡、东北坡、西坡
，西北坡、西南坡、东坡

20. 我国三大平原是指 (C)。A、华中平原、华北平原、长江中
下游平原 B、东北平原、华北平原、长江中上游平原 C、东北平原、
华北平原、长江中下游平原 D、东北平原、华北平原、华中平原

21. (A) 是生命的结构单位，也是生物个体发育和系统发育的
基础。A、细胞 B、组织 C、器官 D、器官系统

22. 通常将植物在个体发育中来源相同、功能相同、形态构造相
似的 (B) 称为组织。A、细胞 B、细胞群 C、细胞器 D、细胞核

23. 种子一般由种皮、胚、(D) 三部分组成。A、胚根 B、胚柄
C、胚轴 D、胚乳

24. 叶由叶片、(A)、托叶三部分组成，并在叶芽萌发前已经
分化。A、叶脉 B、叶基 C、叶柄 D、叶原

25. 一般认为种在居群中所有个体都具有 (D) 的形态特征、生
理、生态学特性，占有一定的地理区域。

A、一定 B、共同 C、不同 D、类似

26. 从秋末冬初正常落叶到第二年春季萌芽前为树木的(B)。A、
生长期 B、休眠期 C、萌芽期 D、繁殖期

27. 植物的 (C) 是在生活细胞内进行的氧化有机物并释放能量
的过程。A、生理作用 B、生态作用 C、光合作用 D、干扰作用 28. 种

群是指一定空间中 (A) 的总和。A、同种个体 B、所有物种 C、一群物种 D、雌性个体

29. 樟子松的叶排列方式为 (A) , 杨树的叶排列方式为 (A) 。
A、束生

互生 B、束生

轮生 C、互生

轮生 D、互生

束生 30. 植物吸收矿物质元素的主要部位是 (C) , 和吸收水分一样。A、叶部 B、韧皮部 C、根部 D、木质部

31. 绿色植物吸收太阳光能, 利用光能同化 (B) , 制造的有机物质主要是碳水化合物。A、CO₂ 和 H₂O B、CO₂ 和 N₂C、N₂ 和 H₂O D、CO₂ 和 H₂O

32. 限制因子是指 (A) 中最易阻挠和限制生物生长、繁殖或扩散的因子。A、生态因子 B、生理因子 C、遗传因子 D、人为因子

33. 在一定庇荫条件下 (B) 才能正常生长发育。A、落叶松 B、云杉 C、白桦 D、沙棘

34. 造林树种的选择应遵循 (C) 三个基本原则。

A、生理学原则、生态学原则、经济学原则 B、遗传学原则、林学原则、生态学原则 C、生态学原则、林学原则、经济学原则 D、生理学原则、林学原则、经济学原则

35. 在我国, 天然林面积达 (A) hm², 人工林面积达 (A) hm² 才能称为森林。A、0.1, 0.067 B、0.2, 0.1 C、0.5, 0.167 D、1.0, 0.5

36. 用材树种造林的目标是 (D) 。

A、速生、健康、丰产、稳定和可持续 B、速生、优质、健康、
健康和可持续 C、速生、优质、丰产、稳定和健康 D、速生、优质、
丰产、稳定和可持续

37. 营造混交林时混交树种与主要种之间应当尽量在生态关系上有 (B)。A、竞争性 B、互助性 C、互补性 D、依赖性

38. 通常把植物吸收用来进行光合作用和制造有机物质的辐射能，叫做 (D)。A、太阳辐射 B、生理辐射 C、生态辐射 D、有效辐射

39. 轮尺是测量树木 (A) 的主要工具。A、直径 B、周长 C、横
截面积 D、树高 40. 林班区划方式有 (D) 三种。

A、人工区划、自然区划、整体区划 B、人工区划、自然区划、
个别区划 C、机械区划、生态区划、综合区划 D、人工区划、自然区
划、综合区划

41. 林相图是根据小班调查材料，以林场为单位绘制的常用图表。
图中反映的主要内容有 (B) 等因子。

A、优势树种、道路、面积 B、优势树种、龄组、面积 C、优势
树种、河流、面积 D、优势树种、龄组、山脉

42. 树干的直径常指距根颈 (C) 处的直径，亦称为胸高直径。A、
1. 1m B、1. 2m C、1. 3m D、1. 4m 43. 群落中每一层次个体数目最多、决
定该层基本特征的植物种称 (D)。A、常见种 B、伴生种 C、建群种
D、优势种 44. 细胞分裂形式有 (A)。

A、有丝分裂、减数分裂、无丝分裂 B、增数分裂、减数分裂、
无丝分裂 C、有丝分裂、增数分裂、无丝分裂 D、有丝分裂、减数分

裂、增数分裂 45. 从茎、叶上产生的根，称为（D）。A、侧根 B、主根 C、定根 D、不定根

46. 高等植物的根与土壤中的某些（A）形成共生关系，这种幼根即为菌根。A、真菌 B、细菌 C、病原菌 D、放线菌 47. 下列树种中（C）是蔷薇科植物。A、枸杞 B、小叶锦鸡儿 C、山杏 D、沙棘 48. 以下适于干旱条件造林的树种是（B）。A、落叶松 B、杜松 C、云杉 D、桧柏

49. 在林种分类系统中，（A）属于防护林。A、防风固沙林、水土保持林、农田防护林、水源涵养林 B、防风固沙林、水源涵养林、农田防护林、自然保护区林 C、防风固沙林、水土保持林、农田防护林、环境保护林 D、防风固沙林、水源涵养林、农田防护林、风景林

50. 森林分布图是反映（A）森林分布状况的图面材料，也可以（A）为单位绘制。A、林场

，林班 B、林业局，林场 C、林业局，林班 D、林场

，小班 51. 植物的叶主要是进行（B）的器官。

A、光合作用 B、光合作用、蒸腾作用和气体交换 C、蒸腾作用和气体交换 D、吸收水分和光合作用

52. 指示植物是指在一定地区，能指示说明环境或其中某一生态因子特性的（A）。A、植物种 B、稀有植物种 C、濒危植物种 D、珍贵物种 53. 罗盘仪是用来测定直线的磁（A）的仪器。A、方位角 B、水平角 C、竖直角 D、对角

54. 在植物生长的温暖季节里，由于土壤表面、植物表面以及近地面空气层的温度短时间下降，引起植物遭受伤害或者死亡的现象叫做（A）。
- A、寒流 B、寒潮 C、冻害 D、霜冻
55. 生物多样性有三个水平，即遗传多样性、物种多样性和（D）多样性。A、分子 B、种群 C、群落 D、生态系统
56. 植物仅在（D）的成熟细胞中具备细胞分裂能力。
- A、保护组织 B、分泌组织 C、薄壁组织 D、分生组织
57. 维管束是以（A）为主加机械组织、薄壁组织组成的复合组织称维管组织。A、保护组织 B、分生组织 C、输导组织 D、分泌组织
58. 基本测树因子包括（C）。A、树干半径、树高、树干面积、树干材积 B、树干直径、树冠、树干面积、树干材质 C、树干直径、树高、树干横断面积、树干材积 D、树干半径、树高、树干横断面积、树干材质
59. 虫害大发生的类型有（D）。
- A、连续大发生 B、周期性大发生 C、偶发性大发生 D、以上都对
60. 利用害虫的趋化性，在其所嗜好的食物中掺入适当的毒剂，制成各种（B）诱杀害虫。A、饵料 B、毒饵 C、毒药 D、毒品
61. 森林病虫害的调查包括（A）等方面内容。A、准备工作、野外调查、调查资料整理 B、野外调查、调查资料整理、汇报 C、准备工作、调查资料整理、统计 D、准备工作、抽样、野外调查
62. 昆虫具有几丁质的（A），为肌肉提供附着点。A、外骨骼 B、内骨骼 C、关节 D、腹部

63. 昆虫成虫胸部有 (C) 对足, 通常还有 (C) 对翅。A、3, 1B、2, 2C、3, 2D、2, 3 64. (A) 属于叶部病害。
A、锈病、白粉病 B、锈病、烂皮病 C、白粉病、烂皮病 D、白粉病、立枯病 65. 利用害虫的 (C), 设置诱虫灯, 诱集捕杀害虫。
A、趋食性 B、趋温性 C、趋光性 D、避光性 66. 利用各种 (A) 的化学物质预防或 (A) 消灭病虫害的方法, 叫做化学防治。A、有毒, 间接 B、有毒, 直接 C、无毒, 直接 D、无毒, 间接 67. (A) 使用某种药剂能使病虫产生抗药性。A、连续 B、周期 C、偶尔 D、间断 68. 可用熏蒸剂或容易 (C) 的药剂所产生的有毒气体来杀虫杀菌。A、扩散 B、稀释 C、挥发 D、吸收 69. (B) 是无性繁殖的孢子类型。
A、孢囊孢子、粉孢子、接合孢子 B、芽孢子、游动孢子、分生孢子 C、分生孢子、芽孢子、子囊孢子 D、粉孢子、芽孢子、接合孢子 70. 青杨染病的症状表现为: 开始在叶正面出现褪绿斑, 随后在病斑背面产生灰白色粉状物, 秋季在白粉层产生初为黄褐色, 最后变为黑褐色的粒状物。确诊该病为 (B)。
A、锈病 B、白粉病 C、梭梭白粉病 D、紫纹羽病 71. 当前国内利用寄生性、捕食性昆虫天敌提倡 (B)。A、“以护为主, 护、养、移、引相结合” B、“以护为主, 护、繁、迁、招相结合” C、“以

护为主，护、养、利、引相结合” D、“以护为主，护、繁、利、引相结合”

72. (A) 灯诱虫和黄颜色诱蚜是根据昆虫对光线刺激的反应而采用的防治害虫的方法。

A、黑光 B、红光 C、白炽 D、紫外 73. 胸部是昆虫的 (C) 中心。

A、反射 B、消化 C、运动 D、生殖 74. 马氏管是昆虫的 (B) 器官。

A、分泌 B、排泄 C、消化 D、感觉

75. 昆虫体壁的表皮通常由 (D) 组成。 A A、内表皮、中表皮、外表皮 B、下表皮、中表皮、上表皮 C、下表皮、外表皮、上表皮 D、内表皮、外表皮、上表皮

76. 农药在水介质中表现出不同的酸碱度，(C) 可以互相混用。
A、酸性和碱性 B、中性和碱性 C、酸性和酸性 D、碱性和碱性

77. 防治种子传染病害和地下害虫时，拌种用的药量一般为种子重量的 (A) 为宜。 A、0.1%至 0.5% B、0.2%至 1.0% C、0.3%至 1.5% D、0.4%至 2.0%

78. 为防止人、畜中毒，环境污染和林木药害。必须了解剧毒农药中毒 (A)。 A、途径和急救治疗方法 B、症状和急救治疗方法 C、症状和诊断方法 D、途径和诊断方法

79. 森林病虫防治，一是通过林木检疫从法制上控制病虫害的(A)；二是利用自然因素控制病虫的 (A)；三是直接 (A) 病虫。

A、传入和蔓延，发生与为害，消灭 B、传播和蔓延，生长和繁殖，控制 C、传入和蔓延，生长和繁殖，消灭 D、传播和蔓延，发生与为害，控制

80. 通过接触害虫体壁渗入体腔和血液中，使害虫中毒死亡的药剂叫（A）。A、触杀剂 B、熏蒸剂 C、胃毒剂 D、内吸剂

81. 针对松毛虫类有下树越冬的习性，可在秋季幼虫下树前或次春幼虫上树前，刮去树干胸高处粗皮，涂刷宽 3—5 厘米、厚 3—5 毫米的毒环，阻隔和（C）幼虫。

A、捕杀 B、诱杀 C、毒杀 D、触杀

82. 物种的（A）指一定面积内某一物种的个体数与全部物种个体数的百分比。A、密度 B、绝对密度 C、相对密度 D、盖度

83. 一般森林受到外力干扰，会相继出现各类次生群落，构成次生（B）。A、演变 B、演替 C、演绎 D、演算

84. 我国针对行道树和防护林的检疫害虫有（B）四种。A、美国白蛾、椰心叶甲、红棕象甲、冠瘿病菌 B、美国白蛾、松材线虫、红棕象甲、冠瘿病菌 C、美国白蛾、椰心叶甲、松材线虫、冠瘿病菌 D、美国白蛾、椰心叶甲、红棕象甲、松突圆蚧

85. 凡局部地区发生的危险性大、能随植物及其产品传播的病、虫、杂草，应定为（D）。A、外来侵入种 B、有害生物 C、病虫害 D、检疫对象

86. 抚育采伐的种类有（A）。

A、透光伐、疏伐、生长伐、卫生伐 B、透光伐、皆伐、生长伐、卫生伐 C、透光伐、疏伐、皆伐、卫生伐 D、郁闭伐、疏伐、生长伐、卫生伐

87. 林木病变的类型有（A）三种类型。

A、生理病变、组织病变、形态病变 B、生理病变、器官病变、形态病变 C、功能病变、组织病变、形态病变 D、生理病变、组织病变、功能病变

88. (C) 是有性繁殖的孢子类型

A、孢囊孢子、卵孢子、接合孢子 B、芽孢子、游动孢子、分生孢子 C、担孢子、接合孢子、子囊孢子 D、子囊孢子、芽孢子、接合孢子

89. 真菌的 (B) 是指从一种孢子萌发开始，经过一定的营养生长和繁殖阶段，最后又产生同一种孢子的过程。

A、寿命 B、生活史 C、生活周期 D、生命阶段

90. 林木病原物的侵染过程顺序是 (B) 。

A、接触期、发病期、潜育期、侵入期 B、接触期、潜育期、侵入期、发病期 C、接触期、侵入期、发病期、潜育期 D、接触期、侵入期、潜育期、发病期

91. 昆虫头部根据口器着生的位置可分为 (D) 三种头式。A、上口式、前口式、后口式 B、下口式、端口式、后口式 C、下口式、前口式、侧口式 D、下口式、前口式、后口式

92. 多数昆虫的繁殖方式是 (B) 。A、单性生殖 B、两性生殖 C、多胚生殖 D、裂体生殖

93. 全变态昆虫幼虫老熟后 (A) 取食，寻找适当场所化蛹。A、停止 B、少量 C、积极 D、大量

94. 我国动植物对内检疫程序是 (A) 。

A、报验、检疫、处理、签证 B、报验、处理、检疫、签证 C、
处理、报验、检疫、签证 D、检疫、处理、报验、签证

95. 林业技术措施防治森林病虫害是根据病虫的 (D) 和影响其数量消长的主要 (D)，通过林木栽培管理、主伐利用等一系列技术措施，来改变病虫的适生条件，提高林木本身抗病虫能力的一种防治方法。

A、生物学特性，客观条件 B、危害程度

，内在机制 C、种群数量

，外部机制 D、生物学特性，生态因子

96. 用于防治害虫的外激素主要是 (C)。A、体外激素 B、皮外激素 C、性外激素 D、生长激素

97. 成虫期是昆虫个体发育的最末一期，此时停止 (A)，成虫要行交配、产卵，故成虫期是昆虫的 (A)。

A、生长和蜕皮，生殖时期 B、生长和蜕皮，衰老期 C、取食和运动，生殖时期 D、取食和运动，衰老期

98. 森林火灾是指林地上 (C) 的火，它是自由蔓延，超过一定的面积，造成一定损失的林火。A、人为 B、自燃 C、失控 D、受控

99. 森林燃烧是指森林可燃物在一定外界 (D) 作用下快速与空气中的氧结合，产生的放热发光的化学物理反应。

A、雷电 B、风 C、湿度 D、温度

100. 森林燃烧必须具备 (A)、森林可燃物、火源。三者相互作用，缺一不可。A、气象条件 B、土壤条件 C、地理条件 D、光照条件

101. 预防森林火灾需要研究、分析森林火灾发生的 (B) , 采用行政、法律、经济和科学的方法、手段进行综合防范, 控制森林火灾发生的 (B) , 有效地防止森林火灾的发生。

- A、条件, 规律 B、规律, 条件
- C、概率, 可能性 D、规律, 趋势

102. (C) 是导致野生动物正常死亡的原因。A、饥饿、天敌的捕杀、疾病 B、饥饿、人类捕杀、疾病 C、营养不良、意外灾害、疾病 D、营养不良、人类捕杀、疾病

103. 能维持野生动物生存所必需的全部条件的具体地区称(C)。
A、越冬地 B、繁殖地 C、栖息地 D、出生地

104. 一般森林火灾的烧林面积在 (B) hm² 以上不足 100hm² 范围内。A、0.5 B、1 C、2 D、5

105. 林火强度指单位时间、单位(A)长度上所释放的 (A)。A、火线, 能量 B、火线, 气体 C、面积, 气体 D、面积, 能量

106. 在林冠层燃烧的火称为林冠火。林冠火燃烧温度 (A) , 火强度 (A A、高, 大, 快 B、低, 小, 快 C、低, 大, 慢 D、高, 大, 慢

107. (D) 属燃烧缓慢可燃物。A、生长的草本植物 B、枯立木 C、枯枝 D、苔藓

108. 空中可燃物指高度在 (A) 以上所有的空中可燃物。A、1.5m B、2.0m C、2.5m D、3.0m

109. 自然保护区的功能分区为 (D)。A、核心区、缓冲区、生态旅游区 B、核心区、实验区、生态旅游区 C、核心区、缓冲区、经营区 D、核心区、缓冲区、实验区

110. 我国森林防火使用的电台是 150 兆赫或 400 兆赫的 (D) 电台。A、超长波，蔓延速度 (A)。B、中波 C、短波 D、超短波

111. 内蒙古野生动物管理的“四证”制度包括 (A)。A、猎捕证，驯养繁殖许可证，经营许可证，准运证 B、猎捕证，持枪许可证，经营许可证，准运证 C、猎捕证，驯养许可证、繁殖许可证，准运证 D、猎捕证、持枪证、驯养繁殖许可证、经营许可证

112. 野生动物调查主要包括 (A) 等四方面内容。A、种类调查、数量调查、生活史调查、分布规律调查 B、种类调查、数量调查、生活史调查、食物调查 C、种类调查、数量调查、经济调查、分布规律调查 D、种类调查、数量调查、植被调查、分布规律调查

113. 通过动物痕迹，如足迹、粪便等，统计动物数量的方法叫 (C)。A、绝对数量调查法 B、相对数量调查法 C、变型路线法 D、间接相对数量调查法

104. (A) 均属于国家二级保护动物。A、大天鹅、雪兔、黄羊、长耳鸮 B、苍鹰、黑琴鸡、猞猁、蓝马鸡 C、小天鹅、大鸨、黑鹳、黑琴鸡 D、小天鹅、蓝马鸡、黑鹳、貂熊

117. 森林燃烧是指森林可燃物在一定外界温度作用下快速与空气中的氧结合，产生的放热发光的 (A) 反应。

109. 自然保护区的功能分区为 (D)。A、核心区、缓冲区、生态旅游区 B、核心区、实验区、生态旅游区 C、核心区、缓冲区、经营区 D、核心区、缓冲区、实验区

110. 我国森林防火使用的电台是 150 兆赫或 400 兆赫的 (D) 电台。A、超长波，蔓延速度 (A)。B、中波 C、短波 D、超短波

111. 内蒙古野生动物管理的“四证”制度包括 (A)。A、猎捕证，驯养繁殖许可证，经营许可证，准运证 B、猎捕证，持枪许可证，经营许可证，准运证 C、猎捕证，驯养许可证、繁殖许可证，准运证 D、猎捕证、持枪证、驯养繁殖许可证、经营许可证

112. 野生动物调查主要包括 (A) 等四方面内容。A、种类调查、数量调查、生活史调查、分布规律调查 B、种类调查、数量调查、生活史调查、食物调查 C、种类调查、数量调查、经济调查、分布规律调查 D、种类调查、数量调查、植被调查、分布规律调查

113. 通过动物痕迹，如足迹、粪便等，统计动物数量的方法叫 (C)。A、绝对数量调查法 B、相对数量调查法 C、变型路线法 D、间接相对数量调查法

104. (A) 均属于国家二级保护动物。A、大天鹅、雪兔、黄羊、长耳鸮 B、苍鹰、黑琴鸡、猞猁、蓝马鸡 C、小天鹅、大鸨、黑鹳、黑琴鸡 D、小天鹅、蓝马鸡、黑鹳、貂熊

117. 森林燃烧是指森林可燃物在一定外界温度作用下快速与空气中的氧结合，产生的放热发光的 (A) 反应。

109. 自然保护区的功能分区为 (D)。A、核心区、缓冲区、生态旅游区 B、核心区、实验区、生态旅游区 C、核心区、缓冲区、经营区 D、核心区、缓冲区、实验区

110. 我国森林防火使用的电台是 150 兆赫或 400 兆赫的 (D) 电台。A、超长波，蔓延速度 (A)。B、中波 C、短波 D、超短波

111. 内蒙古野生动物管理的“四证”制度包括 (A)。A、猎捕证，驯养繁殖许可证，经营许可证，准运证 B、猎捕证，持枪许可证，经营许可证，准运证 C、猎捕证，驯养许可证、繁殖许可证，准运证 D、猎捕证、持枪证、驯养繁殖许可证、经营许可证

112. 野生动物调查主要包括 (A) 等四方面内容。A、种类调查、数量调查、生活史调查、分布规律调查 B、种类调查、数量调查、生活史调查、食物调查 C、种类调查、数量调查、经济调查、分布规律调查 D、种类调查、数量调查、植被调查、分布规律调查

113. 通过动物痕迹，如足迹、粪便等，统计动物数量的方法叫 (C)。A、绝对数量调查法 B、相对数量调查法 C、变型路线法 D、间接相对数量调查法

104. (A) 均属于国家二级保护动物。A、大天鹅、雪兔、黄羊、长耳鸮 B、苍鹰、黑琴鸡、猞猁、蓝马鸡 C、小天鹅、大鸨、黑鹳、黑琴鸡 D、小天鹅、蓝马鸡、黑鹳、貂熊

117. 森林燃烧是指森林可燃物在一定外界温度作用下快速与空气中的氧结合，产生的放热发光的 (A) 反应。

109. 自然保护区的功能分区为 (D)。A、核心区、缓冲区、生态旅游区 B、核心区、实验区、生态旅游区 C、核心区、缓冲区、经营区 D、核心区、缓冲区、实验区

110. 我国森林防火使用的电台是 150 兆赫或 400 兆赫的 (D) 电台。A、超长波，蔓延速度 (A)。B、中波 C、短波 D、超短波

111. 内蒙古野生动物管理的“四证”制度包括 (A)。A、猎捕证，驯养繁殖许可证，经营许可证，准运证 B、猎捕证，持枪许可证，经营许可证，准运证 C、猎捕证，驯养许可证、繁殖许可证，准运证 D、猎捕证、持枪证、驯养繁殖许可证、经营许可证

112. 野生动物调查主要包括 (A) 等四方面内容。A、种类调查、数量调查、生活史调查、分布规律调查 B、种类调查、数量调查、生活史调查、食物调查 C、种类调查、数量调查、经济调查、分布规律调查 D、种类调查、数量调查、植被调查、分布规律调查

113. 通过动物痕迹，如足迹、粪便等，统计动物数量的方法叫 (C)。A、绝对数量调查法 B、相对数量调查法 C、变型路线法 D、间接相对数量调查法

104. (A) 均属于国家二级保护动物。A、大天鹅、雪兔、黄羊、长耳鸮 B、苍鹰、黑琴鸡、猞猁、蓝马鸡 C、小天鹅、大鸨、黑鹳、黑琴鸡 D、小天鹅、蓝马鸡、黑鹳、貂熊

117. 森林燃烧是指森林可燃物在一定外界温度作用下快速与空气中的氧结合，产生的放热发光的 (A) 反应。

109. 自然保护区的功能分区为 (D)。A、核心区、缓冲区、生态旅游区 B、核心区、实验区、生态旅游区 C、核心区、缓冲区、经营区 D、核心区、缓冲区、实验区

110. 我国森林防火使用的电台是 150 兆赫或 400 兆赫的 (D) 电台。A、超长波，蔓延速度 (A)。B、中波 C、短波 D、超短波

111. 内蒙古野生动物管理的“四证”制度包括 (A)。A、猎捕证，驯养繁殖许可证，经营许可证，准运证 B、猎捕证，持枪许可证，经营许可证，准运证 C、猎捕证，驯养许可证、繁殖许可证，准运证 D、猎捕证、持枪证、驯养繁殖许可证、经营许可证

112. 野生动物调查主要包括 (A) 等四方面内容。A、种类调查、数量调查、生活史调查、分布规律调查 B、种类调查、数量调查、生活史调查、食物调查 C、种类调查、数量调查、经济调查、分布规律调查 D、种类调查、数量调查、植被调查、分布规律调查

113. 通过动物痕迹，如足迹、粪便等，统计动物数量的方法叫 (C)。A、绝对数量调查法 B、相对数量调查法 C、变型路线法 D、间接相对数量调查法

104. (A) 均属于国家二级保护动物。A、大天鹅、雪兔、黄羊、长耳鸮 B、苍鹰、黑琴鸡、猞猁、蓝马鸡 C、小天鹅、大鸨、黑鹳、黑琴鸡 D、小天鹅、蓝马鸡、黑鹳、貂熊

117. 森林燃烧是指森林可燃物在一定外界温度作用下快速与空气中的氧结合，产生的放热发光的 (A) 反应。

109. 自然保护区的功能分区为 (D)。A、核心区、缓冲区、生态旅游区 B、核心区、实验区、生态旅游区 C、核心区、缓冲区、经营区 D、核心区、缓冲区、实验区

110. 我国森林防火使用的电台是 150 兆赫或 400 兆赫的 (D) 电台。A、超长波，蔓延速度 (A)。B、中波 C、短波 D、超短波

111. 内蒙古野生动物管理的“四证”制度包括 (A)。A、猎捕证，驯养繁殖许可证，经营许可证，准运证 B、猎捕证，持枪许可证，经营许可证，准运证 C、猎捕证，驯养许可证、繁殖许可证，准运证 D、猎捕证、持枪证、驯养繁殖许可证、经营许可证

112. 野生动物调查主要包括 (A) 等四方面内容。A、种类调查、数量调查、生活史调查、分布规律调查 B、种类调查、数量调查、生活史调查、食物调查 C、种类调查、数量调查、经济调查、分布规律调查 D、种类调查、数量调查、植被调查、分布规律调查

113. 通过动物痕迹，如足迹、粪便等，统计动物数量的方法叫 (C)。A、绝对数量调查法 B、相对数量调查法 C、变型路线法 D、间接相对数量调查法

104. (A) 均属于国家二级保护动物。A、大天鹅、雪兔、黄羊、长耳鸮 B、苍鹰、黑琴鸡、猞猁、蓝马鸡 C、小天鹅、大鸨、黑鹳、黑琴鸡 D、小天鹅、蓝马鸡、黑鹳、貂熊

117. 森林燃烧是指森林可燃物在一定外界温度作用下快速与空气中的氧结合，产生的放热发光的 (A) 反应。

109. 自然保护区的功能分区为 (D)。A、核心区、缓冲区、生态旅游区 B、核心区、实验区、生态旅游区 C、核心区、缓冲区、经营区 D、核心区、缓冲区、实验区

110. 我国森林防火使用的电台是 150 兆赫或 400 兆赫的 (D) 电台。A、超长波，蔓延速度 (A)。B、中波 C、短波 D、超短波

111. 内蒙古野生动物管理的“四证”制度包括 (A)。A、猎捕证，驯养繁殖许可证，经营许可证，准运证 B、猎捕证，持枪许可证，经营许可证，准运证 C、猎捕证，驯养许可证、繁殖许可证，准运证 D、猎捕证、持枪证、驯养繁殖许可证、经营许可证

112. 野生动物调查主要包括 (A) 等四方面内容。A、种类调查、数量调查、生活史调查、分布规律调查 B、种类调查、数量调查、生活史调查、食物调查 C、种类调查、数量调查、经济调查、分布规律调查 D、种类调查、数量调查、植被调查、分布规律调查

113. 通过动物痕迹，如足迹、粪便等，统计动物数量的方法叫 (C)。A、绝对数量调查法 B、相对数量调查法 C、变型路线法 D、间接相对数量调查法

104. (A) 均属于国家二级保护动物。A、大天鹅、雪兔、黄羊、长耳鸮 B、苍鹰、黑琴鸡、猞猁、蓝马鸡 C、小天鹅、大鸨、黑鹳、黑琴鸡 D、小天鹅、蓝马鸡、黑鹳、貂熊

117. 森林燃烧是指森林可燃物在一定外界温度作用下快速与空气中的氧结合，产生的放热发光的 (A) 反应。

109. 自然保护区的功能分区为 (D)。A、核心区、缓冲区、生态旅游区 B、核心区、实验区、生态旅游区 C、核心区、缓冲区、经营区 D、核心区、缓冲区、实验区

110. 我国森林防火使用的电台是 150 兆赫或 400 兆赫的 (D) 电台。A、超长波，蔓延速度 (A)。B、中波 C、短波 D、超短波

111. 内蒙古野生动物管理的“四证”制度包括 (A)。A、猎捕证，驯养繁殖许可证，经营许可证，准运证 B、猎捕证，持枪许可证，经营许可证，准运证 C、猎捕证，驯养许可证、繁殖许可证，准运证 D、猎捕证、持枪证、驯养繁殖许可证、经营许可证

112. 野生动物调查主要包括 (A) 等四方面内容。A、种类调查、数量调查、生活史调查、分布规律调查 B、种类调查、数量调查、生活史调查、食物调查 C、种类调查、数量调查、经济调查、分布规律调查 D、种类调查、数量调查、植被调查、分布规律调查

113. 通过动物痕迹，如足迹、粪便等，统计动物数量的方法叫 (C)。A、绝对数量调查法 B、相对数量调查法 C、变型路线法 D、间接相对数量调查法

104. (A) 均属于国家二级保护动物。A、大天鹅、雪兔、黄羊、长耳鸮 B、苍鹰、黑琴鸡、猞猁、蓝马鸡 C、小天鹅、大鸨、黑鹳、黑琴鸡 D、小天鹅、蓝马鸡、黑鹳、貂熊

117. 森林燃烧是指森林可燃物在一定外界温度作用下快速与空气中的氧结合，产生的放热发光的 (A) 反应。

109. 自然保护区的功能分区为 (D)。A、核心区、缓冲区、生态旅游区 B、核心区、实验区、生态旅游区 C、核心区、缓冲区、经营区 D、核心区、缓冲区、实验区

110. 我国森林防火使用的电台是 150 兆赫或 400 兆赫的 (D) 电台。A、超长波，蔓延速度 (A)。B、中波 C、短波 D、超短波

111. 内蒙古野生动物管理的“四证”制度包括 (A)。A、猎捕证，驯养繁殖许可证，经营许可证，准运证 B、猎捕证，持枪许可证，经营许可证，准运证 C、猎捕证，驯养许可证、繁殖许可证，准运证 D、猎捕证、持枪证、驯养繁殖许可证、经营许可证

112. 野生动物调查主要包括 (A) 等四方面内容。A、种类调查、数量调查、生活史调查、分布规律调查 B、种类调查、数量调查、生活史调查、食物调查 C、种类调查、数量调查、经济调查、分布规律调查 D、种类调查、数量调查、植被调查、分布规律调查

113. 通过动物痕迹，如足迹、粪便等，统计动物数量的方法叫 (C)。A、绝对数量调查法 B、相对数量调查法 C、变型路线法 D、间接相对数量调查法

104. (A) 均属于国家二级保护动物。A、大天鹅、雪兔、黄羊、长耳鸮 B、苍鹰、黑琴鸡、猞猁、蓝马鸡 C、小天鹅、大鸨、黑鹳、黑琴鸡 D、小天鹅、蓝马鸡、黑鹳、貂熊

117. 森林燃烧是指森林可燃物在一定外界温度作用下快速与空气中的氧结合，产生的放热发光的 (A) 反应。

109. 自然保护区的功能分区为 (D)。A、核心区、缓冲区、生态旅游区 B、核心区、实验区、生态旅游区 C、核心区、缓冲区、经营区 D、核心区、缓冲区、实验区

110. 我国森林防火使用的电台是 150 兆赫或 400 兆赫的 (D) 电台。A、超长波，蔓延速度 (A)。B、中波 C、短波 D、超短波

111. 内蒙古野生动物管理的“四证”制度包括 (A)。A、猎捕证，驯养繁殖许可证，经营许可证，准运证 B、猎捕证，持枪许可证，经营许可证，准运证 C、猎捕证，驯养许可证、繁殖许可证，准运证 D、猎捕证、持枪证、驯养繁殖许可证、经营许可证

112. 野生动物调查主要包括 (A) 等四方面内容。A、种类调查、数量调查、生活史调查、分布规律调查 B、种类调查、数量调查、生活史调查、食物调查 C、种类调查、数量调查、经济调查、分布规律调查 D、种类调查、数量调查、植被调查、分布规律调查

113. 通过动物痕迹，如足迹、粪便等，统计动物数量的方法叫 (C)。A、绝对数量调查法 B、相对数量调查法 C、变型路线法 D、间接相对数量调查法

104. (A) 均属于国家二级保护动物。A、大天鹅、雪兔、黄羊、长耳鸮 B、苍鹰、黑琴鸡、猞猁、蓝马鸡 C、小天鹅、大鸨、黑鹳、黑琴鸡 D、小天鹅、蓝马鸡、黑鹳、貂熊

117. 森林燃烧是指森林可燃物在一定外界温度作用下快速与空气中的氧结合，产生的放热发光的 (A) 反应。

109. 自然保护区的功能分区为 (D)。A、核心区、缓冲区、生态旅游区 B、核心区、实验区、生态旅游区 C、核心区、缓冲区、经营区 D、核心区、缓冲区、实验区

110. 我国森林防火使用的电台是 150 兆赫或 400 兆赫的 (D) 电台。A、超长波，蔓延速度 (A)。B、中波 C、短波 D、超短波

111. 内蒙古野生动物管理的“四证”制度包括 (A)。A、猎捕证，驯养繁殖许可证，经营许可证，准运证 B、猎捕证，持枪许可证，经营许可证，准运证 C、猎捕证，驯养许可证、繁殖许可证，准运证 D、猎捕证、持枪证、驯养繁殖许可证、经营许可证

112. 野生动物调查主要包括 (A) 等四方面内容。A、种类调查、数量调查、生活史调查、分布规律调查 B、种类调查、数量调查、生活史调查、食物调查 C、种类调查、数量调查、经济调查、分布规律调查 D、种类调查、数量调查、植被调查、分布规律调查

113. 通过动物痕迹，如足迹、粪便等，统计动物数量的方法叫 (C)。A、绝对数量调查法 B、相对数量调查法 C、变型路线法 D、间接相对数量调查法

104. (A) 均属于国家二级保护动物。A、大天鹅、雪兔、黄羊、长耳鸮 B、苍鹰、黑琴鸡、猞猁、蓝马鸡 C、小天鹅、大鸨、黑鹳、黑琴鸡 D、小天鹅、蓝马鸡、黑鹳、貂熊

117. 森林燃烧是指森林可燃物在一定外界温度作用下快速与空气中的氧结合，产生的放热发光的 (A) 反应。

109. 自然保护区的功能分区为 (D)。A、核心区、缓冲区、生态旅游区 B、核心区、实验区、生态旅游区 C、核心区、缓冲区、经营区 D、核心区、缓冲区、实验区

110. 我国森林防火使用的电台是 150 兆赫或 400 兆赫的 (D) 电台。A、超长波，蔓延速度 (A)。B、中波 C、短波 D、超短波

111. 内蒙古野生动物管理的“四证”制度包括 (A)。A、猎捕证，驯养繁殖许可证，经营许可证，准运证 B、猎捕证，持枪许可证，经营许可证，准运证 C、猎捕证，驯养许可证、繁殖许可证，准运证 D、猎捕证、持枪证、驯养繁殖许可证、经营许可证

112. 野生动物调查主要包括 (A) 等四方面内容。A、种类调查、数量调查、生活史调查、分布规律调查 B、种类调查、数量调查、生活史调查、食物调查 C、种类调查、数量调查、经济调查、分布规律调查 D、种类调查、数量调查、植被调查、分布规律调查

113. 通过动物痕迹，如足迹、粪便等，统计动物数量的方法叫 (C)。A、绝对数量调查法 B、相对数量调查法 C、变型路线法 D、间接相对数量调查法

104. (A) 均属于国家二级保护动物。A、大天鹅、雪兔、黄羊、长耳鸮 B、苍鹰、黑琴鸡、猞猁、蓝马鸡 C、小天鹅、大鸨、黑鹳、黑琴鸡 D、小天鹅、蓝马鸡、黑鹳、貂熊

117. 森林燃烧是指森林可燃物在一定外界温度作用下快速与空气中的氧结合，产生的放热发光的 (A) 反应。

109. 自然保护区的功能分区为 (D)。A、核心区、缓冲区、生态旅游区 B、核心区、实验区、生态旅游区 C、核心区、缓冲区、经营区 D、核心区、缓冲区、实验区

110. 我国森林防火使用的电台是 150 兆赫或 400 兆赫的 (D) 电台。A、超长波，蔓延速度 (A)。B、中波 C、短波 D、超短波

111. 内蒙古野生动物管理的“四证”制度包括 (A)。A、猎捕证，驯养繁殖许可证，经营许可证，准运证 B、猎捕证，持枪许可证，经营许可证，准运证 C、猎捕证，驯养许可证、繁殖许可证，准运证 D、猎捕证、持枪证、驯养繁殖许可证、经营许可证

112. 野生动物调查主要包括 (A) 等四方面内容。A、种类调查、数量调查、生活史调查、分布规律调查 B、种类调查、数量调查、生活史调查、食物调查 C、种类调查、数量调查、经济调查、分布规律调查 D、种类调查、数量调查、植被调查、分布规律调查

113. 通过动物痕迹，如足迹、粪便等，统计动物数量的方法叫 (C)。A、绝对数量调查法 B、相对数量调查法 C、变型路线法 D、间接相对数量调查法

104. (A) 均属于国家二级保护动物。A、大天鹅、雪兔、黄羊、长耳鸮 B、苍鹰、黑琴鸡、猞猁、蓝马鸡 C、小天鹅、大鸨、黑鹳、黑琴鸡 D、小天鹅、蓝马鸡、黑鹳、貂熊

117. 森林燃烧是指森林可燃物在一定外界温度作用下快速与空气中的氧结合，产生的放热发光的 (A) 反应。

109. 自然保护区的功能分区为 (D)。A、核心区、缓冲区、生态旅游区 B、核心区、实验区、生态旅游区 C、核心区、缓冲区、经营区 D、核心区、缓冲区、实验区

110. 我国森林防火使用的电台是 150 兆赫或 400 兆赫的 (D) 电台。A、超长波，蔓延速度 (A)。B、中波 C、短波 D、超短波

111. 内蒙古野生动物管理的“四证”制度包括 (A)。A、猎捕证，驯养繁殖许可证，经营许可证，准运证 B、猎捕证，持枪许可证，经营许可证，准运证 C、猎捕证，驯养许可证、繁殖许可证，准运证 D、猎捕证、持枪证、驯养繁殖许可证、经营许可证

112. 野生动物调查主要包括 (A) 等四方面内容。A、种类调查、数量调查、生活史调查、分布规律调查 B、种类调查、数量调查、生活史调查、食物调查 C、种类调查、数量调查、经济调查、分布规律调查 D、种类调查、数量调查、植被调查、分布规律调查

113. 通过动物痕迹，如足迹、粪便等，统计动物数量的方法叫 (C)。A、绝对数量调查法 B、相对数量调查法 C、变型路线法 D、间接相对数量调查法

104. (A) 均属于国家二级保护动物。A、大天鹅、雪兔、黄羊、长耳鸮 B、苍鹰、黑琴鸡、猞猁、蓝马鸡 C、小天鹅、大鸨、黑鹳、黑琴鸡 D、小天鹅、蓝马鸡、黑鹳、貂熊

117. 森林燃烧是指森林可燃物在一定外界温度作用下快速与空气中的氧结合，产生的放热发光的 (A) 反应。

109. 自然保护区的功能分区为 (D)。A、核心区、缓冲区、生态旅游区 B、核心区、实验区、生态旅游区 C、核心区、缓冲区、经营区 D、核心区、缓冲区、实验区

110. 我国森林防火使用的电台是 150 兆赫或 400 兆赫的 (D) 电台。A、超长波，蔓延速度 (A)。B、中波 C、短波 D、超短波

111. 内蒙古野生动物管理的“四证”制度包括 (A)。A、猎捕证，驯养繁殖许可证，经营许可证，准运证 B、猎捕证，持枪许可证，经营许可证，准运证 C、猎捕证，驯养许可证、繁殖许可证，准运证 D、猎捕证、持枪证、驯养繁殖许可证、经营许可证

112. 野生动物调查主要包括 (A) 等四方面内容。A、种类调查、数量调查、生活史调查、分布规律调查 B、种类调查、数量调查、生活史调查、食物调查 C、种类调查、数量调查、经济调查、分布规律调查 D、种类调查、数量调查、植被调查、分布规律调查

113. 通过动物痕迹，如足迹、粪便等，统计动物数量的方法叫 (C)。A、绝对数量调查法 B、相对数量调查法 C、变型路线法 D、间接相对数量调查法

104. (A) 均属于国家二级保护动物。A、大天鹅、雪兔、黄羊、长耳鸮 B、苍鹰、黑琴鸡、猞猁、蓝马鸡 C、小天鹅、大鸨、黑鹳、黑琴鸡 D、小天鹅、蓝马鸡、黑鹳、貂熊

117. 森林燃烧是指森林可燃物在一定外界温度作用下快速与空气中的氧结合，产生的放热发光的 (A) 反应。

109. 自然保护区的功能分区为 (D)。A、核心区、缓冲区、生态旅游区 B、核心区、实验区、生态旅游区 C、核心区、缓冲区、经营区 D、核心区、缓冲区、实验区

110. 我国森林防火使用的电台是 150 兆赫或 400 兆赫的 (D) 电台。A、超长波，蔓延速度 (A)。B、中波 C、短波 D、超短波

111. 内蒙古野生动物管理的“四证”制度包括 (A)。A、猎捕证，驯养繁殖许可证，经营许可证，准运证 B、猎捕证，持枪许可证，经营许可证，准运证 C、猎捕证，驯养许可证、繁殖许可证，准运证 D、猎捕证、持枪证、驯养繁殖许可证、经营许可证

112. 野生动物调查主要包括 (A) 等四方面内容。A、种类调查、数量调查、生活史调查、分布规律调查 B、种类调查、数量调查、生活史调查、食物调查 C、种类调查、数量调查、经济调查、分布规律调查 D、种类调查、数量调查、植被调查、分布规律调查

113. 通过动物痕迹，如足迹、粪便等，统计动物数量的方法叫 (C)。A、绝对数量调查法 B、相对数量调查法 C、变型路线法 D、间接相对数量调查法

104. (A) 均属于国家二级保护动物。A、大天鹅、雪兔、黄羊、长耳鸮 B、苍鹰、黑琴鸡、猞猁、蓝马鸡 C、小天鹅、大鸨、黑鹳、黑琴鸡 D、小天鹅、蓝马鸡、黑鹳、貂熊

117. 森林燃烧是指森林可燃物在一定外界温度作用下快速与空气中的氧结合，产生的放热发光的 (A) 反应。

109. 自然保护区的功能分区为 (D)。A、核心区、缓冲区、生态旅游区 B、核心区、实验区、生态旅游区 C、核心区、缓冲区、经营区 D、核心区、缓冲区、实验区

110. 我国森林防火使用的电台是 150 兆赫或 400 兆赫的 (D) 电台。A、超长波，蔓延速度 (A)。B、中波 C、短波 D、超短波

111. 内蒙古野生动物管理的“四证”制度包括 (A)。A、猎捕证，驯养繁殖许可证，经营许可证，准运证 B、猎捕证，持枪许可证，经营许可证，准运证 C、猎捕证，驯养许可证、繁殖许可证，准运证 D、猎捕证、持枪证、驯养繁殖许可证、经营许可证

112. 野生动物调查主要包括 (A) 等四方面内容。A、种类调查、数量调查、生活史调查、分布规律调查 B、种类调查、数量调查、生活史调查、食物调查 C、种类调查、数量调查、经济调查、分布规律调查 D、种类调查、数量调查、植被调查、分布规律调查

113. 通过动物痕迹，如足迹、粪便等，统计动物数量的方法叫 (C)。A、绝对数量调查法 B、相对数量调查法 C、变型路线法 D、间接相对数量调查法

104. (A) 均属于国家二级保护动物。A、大天鹅、雪兔、黄羊、长耳鸮 B、苍鹰、黑琴鸡、猞猁、蓝马鸡 C、小天鹅、大鸨、黑鹳、黑琴鸡 D、小天鹅、蓝马鸡、黑鹳、貂熊

117. 森林燃烧是指森林可燃物在一定外界温度作用下快速与空气中的氧结合，产生的放热发光的 (A) 反应。

109. 自然保护区的功能分区为 (D)。A、核心区、缓冲区、生态旅游区 B、核心区、实验区、生态旅游区 C、核心区、缓冲区、经营区 D、核心区、缓冲区、实验区

110. 我国森林防火使用的电台是 150 兆赫或 400 兆赫的 (D) 电台。A、超长波，蔓延速度 (A)。B、中波 C、短波 D、超短波

111. 内蒙古野生动物管理的“四证”制度包括 (A)。A、猎捕证，驯养繁殖许可证，经营许可证，准运证 B、猎捕证，持枪许可证，经营许可证，准运证 C、猎捕证，驯养许可证、繁殖许可证，准运证 D、猎捕证、持枪证、驯养繁殖许可证、经营许可证

112. 野生动物调查主要包括 (A) 等四方面内容。A、种类调查、数量调查、生活史调查、分布规律调查 B、种类调查、数量调查、生活史调查、食物调查 C、种类调查、数量调查、经济调查、分布规律调查 D、种类调查、数量调查、植被调查、分布规律调查

113. 通过动物痕迹，如足迹、粪便等，统计动物数量的方法叫 (C)。A、绝对数量调查法 B、相对数量调查法 C、变型路线法 D、间接相对数量调查法

104. (A) 均属于国家二级保护动物。A、大天鹅、雪兔、黄羊、长耳鸮 B、苍鹰、黑琴鸡、猞猁、蓝马鸡 C、小天鹅、大鸨、黑鹳、黑琴鸡 D、小天鹅、蓝马鸡、黑鹳、貂熊

117. 森林燃烧是指森林可燃物在一定外界温度作用下快速与空气中的氧结合，产生的放热发光的 (A) 反应。

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/098126015133006114>