

公共基础知识练习及答案解析【55 题】

- 1、我国神舟飞船真正开始实施实验项目的是神舟几号飞船？（A）
A、神舟二号 B、神舟一号 C、神舟三号 D、神舟五号
- 2、车辆靠右行驶的规定，最早施行于我国的哪个朝代？（A）
A、唐朝 B、宋朝 C、元朝 D、明朝
- 3、“掩耳盗铃”现象体现了心理防御机制的哪种作用？（D）
A、转移作用 B、反向作用 C、退行作用 D、否认作用
- 4、受理申请宣告公民失踪或死亡的机关是什么机关？（C）
A、民政机关 B、司法行政机关 C、人民法院 D、公证机关
- 5、第一个在地球以外发现的宇宙中化学元素是哪个？（C）
A、硅 B、氢 C、氦 D、氮
- 6、智力玩具七巧板中的七块板有几块是三角形？（C）
A、三块 B、四块 C、五块 D、六块
- 7、王牌一词在英文中为 Ace，1918 年法国人首先将它用来赞誉第一位击落 5 架敌机的飞行员加洛斯，从此成为优秀飞行员的代称。那么在空军史上击落飞机最多的飞行员是哪一位？他一共击落了多少架飞机？
埃瑞克·哈特曼，击落 352 架。
- 8、花店老板被人谋杀，探长赶到现场看到三个嫌疑人神情各异，油店老板一脸诧异，花店伙计面无血色，银行行长面无表情，花店老板临死前在地上写了一串数字：550971051，由此推理，谁是凶手？
答案是油店老板 Is oil boss
- 9、我国的第一部电视剧是什么？（C）
A、射雕英雄传 B、敌营十八年 C、一口菜饼子 D、渴望
- 10、按照 ABO 血型系统划分，世界人口最常见的血型是什么？（D）
A、A 型 B、B 型 C、AB 型 D、O 型
- 11、京剧中将四指全扣向掌心，唯独伸直大拇指的指法叫什么？（C）
A、剑诀指 B、怒指 C、英雄指 D、称赞指
- 12、考古学者试图从以下哪个文化中探寻夏文明的新石器文化？（C）
A、大汶口文化 B、河姆渡文化 C、龙山文化 D、良渚文化
- 13、被称为“光纤之父”的是谁？（D）
A、贝尔 B、朱棣文 C、茨沃里金 D、高锟
- 14、我国宪法规定，决定战争与和平的职能应由下列哪个机构行使？（B）
A、国家中央军事委员会 B、全国人民代表大会
C、全国人民代表大会常务委员会 D、党中央军事委员会
- 15、下图是几个国际电影节的标志，请分别说出这几个电影节和电影节最高奖项的名称？
1、戛纳国际电影节：金棕榈奖 2、上海国际电影节：金爵奖
3、威尼斯国际电影节：金狮奖 4、开罗国际电影节：金金字塔奖（娜蒂妃金像奖）
- 16、相传古希腊学者阿基米德有一次在浴盆里洗澡，突然来了灵感发现他久未解决的计算浮力问题的办法，因而惊喜的叫出一个词，后来这个词渐渐成为报道重大科技发现新闻中的代名词，请问这个代名词的古希腊语是什么？
尤里卡 Eureka 古希腊语 意思是我发现了 我找到了
- 17、看下面几张卫星图片，分别说出它们是哪座城市的路纹图？

A 是北京 B 是西安 C 是武汉 在这个图中我们可以发现它的亮色只有水域和道路, 其实是一种算法叫做 NDVI 指数, 它是由绿波段减去近红外波段除以绿波段加上近红外波段, 如果值大于零的话就会被提取, 这是在遥感图像上分离道路水体与其他非道路水体的一种方法。

18、持中国护照前往下列哪个国家需要办理落地签证? (A)

A、马达加斯加 B、斯里兰卡 C、埃及 D、安道尔

19、“桃李满天下”最初指的是谁? (C)

A、孔子 B、司马光 C、狄仁杰 D、郭子仪

20、脂肪酸在血液中与下列哪种物质结合运输? (B)

A、载脂蛋白 B、清蛋白 C、球蛋白 D、脂蛋白

21、第二次世界大战前, 国际垄断组织的主要形式是什么? (A)

A、国际卡特尔 B、国际辛迪加 C、国际托拉斯 D、跨国公司

22、下列不同计算机进制中, 4 加 6 计算正确的是哪个? (D)

A、10 进制等于 0 B、2 进制等于 1001

C、8 进制等于 13 D、16 进制等于 A

23、请问下列哪个选项是清朝三品官员的顶戴? (C)

A、青金石及蓝色涅玻璃 B、红起花珊瑚

C、蓝宝石及蓝色明玻璃 D、水晶及白色明玻璃

24、假设一本书只有正面有页码, 这本书共使用了 525 个阿拉伯数字。那么这本书最后一页的页码是多少?

211. 先假设最后一页是达到百位数的, 然后把前 9 页补足

001——009 补充 18 个数

010——099 补充 90 个数

所以共用了 $525+108$ 个数字

因为百位页码是三个数字

所以最后一页应该为 $(525+108) \div 3=211$

25、请用不超过 5 个自然数和四则运算符号计算出如下答案:

0.365079365079.。。。

$1/7+2/9$

将无限循环小数 0.365079365079.。。。转换成分式: $23/63$, 根据异分母分式加减法则:

$1/7+2/9$

26、He explained the beauty of the music to her but it was just casting pearls before swine.

红色部分翻译成成语是对牛弹琴

casting pearls before swine 中文意思是向猪投掷珍珠, 所以应是对牛弹琴, 猪在英文有三种说法, 第一种是 pig 泛指猪, 第二种是 swine 指比较丑的形容讨厌的人, 第三种是 hog 是古英语在英语语言版的《圣经》中出现。

27、中国的古琴中有“四大名琴”。相传司马相如追求卓文君时所弹的, 是“四大名琴”中的哪一把? (C)

A、号钟 B、绕梁 C、绿绮 D、焦尾

28、以下定律中不属于稀溶液依数性的是哪个? (A)

A、亨利定律 B、沸点升高定律

C、凝固点下降定律 D、渗透压定律

29、铅球是田径运动的投掷项目之一, 请问男子运动员所掷铅球的重量是多少? (C)

今天选天明 明天做红领

学习交流群: 343059820

- A、5. 26 公斤 B、6. 26 公斤 C、7. 26 公斤 D、8. 26 公斤
- 30、五禽戏是一种传统的健身方式，下列哪个不属于五禽戏所模仿的动物？（A）
A、豹 B、鹤 C、熊 D、鹿
- 31、《梁山伯与祝英台》小提琴协奏曲改编自中国哪种类型的传统戏剧？（C）
A、徽剧 B、京剧 C、越剧 D、豫剧
- 32、根据《宪法》和《物权法》，下列自然资源中不属于国家所有的财产是什么？（C）
A、矿藏 B、水流 C、土地 D、海洋
- 33、丹霞地貌指受垂直或高角度节理切割，并在风化重力流水等综合作用下形成的地形。请问丹霞地貌的“丹霞”一词源于谁的诗？原句是什么？
丹霞地貌的丹霞一词源于曹丕的诗，原句是丹霞夹明月，华星出云间。
- 34、乙肝疫苗是一种预防乙型肝炎的一把保护伞，乙肝疫苗的接种需在一定时期内间隔注射三次，其目的是什么？
第一次注射的下个月和半年之后，增加人的免疫引来更多的抗体和淋巴细胞。
- 35、有一类植物是恐龙的主要食物，且至今没有灭绝。它是哪种植物？（D）
A、含羞草 B、松树 C、苔藓 D、苏铁
- 36、黄金被融化时产生的气体是什么颜色的？（C）
A、红色 B、咖啡色 C、绿色 D、紫色
- 37、下列哪部歌剧是根据法国喜剧作家博马舍的三部曲写成的？（B）
A、《魔笛》 B、《费加罗的婚礼》 C、《阿伊达》 D《欧仁妮》
- 38、比例税率是我国印花税税率之一，分为 4 个档次，请问以下哪个合同适用于千分之一税率？（C）
A、购销合同 B、货物运输合同 C、财产保险合同 D、借款合同
- 39、传统川菜回锅肉，用下列哪种猪的肉做出的最正宗？（B）
A、两头乌 B、成华猪 C、荷包猪 D、大白猪
- 40、安史之乱中安禄山发动叛变的地点是哪里？（B）
A、洛阳 B、范阳 C、长安 D、汴州
- 41、赛车比赛中最基础且实战中使用最频繁的是车子过弯时采用的外 内 外，从接近到进入再到驶出弯道所形成的路线，请问这一路线中最靠近弯心的一点被称为？
答：被称为 APEX 点。
- 42、中国木构建筑历史悠久，在世界建筑史中独树一帜，以下四张图片中的建筑物，均为我国现存最古老，且最具代表性的木构建筑。请说出几幅图中建筑的名称，并按建造时间先后排序。
答：A、天津蓟县独乐寺观音阁（公元 984 年） B、山西五台寺佛光寺大殿（公元 875 年） C、山西大同华严寺上寺大殿 金天眷三年（公元 1140 年） D、山西太原晋祠圣母殿（公元 1023~1032 年），时间排序为 BADC。
- 43、请看下图，图中带箭头的两条直线看似一个长一个短但其实一般长，这是因为人的错觉而产生的一种现象。请问这种现象叫做什么？
答：缪勒莱耶现象，它的原因是因为神经抑制作用（眼动作用）。
- 44、SARS 病毒的天然宿主是哪种动物？（B）
A、果子狸 B、中华菊头蝠 C、老鼠 D、响尾蛇
- 45、倡导社会保障制度私有化的思想理论是什么？（D）
A、国家干预主义 B、福利经济学 C、凯恩斯主义 D、新自由主义
- 46、有一种胆固醇酯是液晶材料，分子式为 C₃₄H₅₀O₂，生成这种胆固醇酯的酸是什么？（B）

A、正庚酸 $C_6H_{13}COOH$ B、苯甲酸 C_6H_5COOH C、丙戊酸 $C_7H_{15}COOH$
D、苯乙酸 $C_6H_5CH_2COOH$

47、“昭陵六骏”是指唐太宗李世民陵墓中的六块骏马石刻，描绘了李世民骑过的六匹战马，其中哪一匹是来自波斯的？（D）

A、特勒骠 B、白蹄乌 C、飒露紫 D、什伐赤

48、在 2010 年 9 月 12 日达成的《巴塞尔协议 III》中，普通股比例最低要求被提升至多少？（C）

A、2% B、3% C、4.5% D、5.5%

49、如果一个音的频率是另一个的 2 倍，则前一个音比后一个高八度。如果一个音的频率是另一个的 1.5 倍，前一个音比后一个高多少度？（B）

A、四度 B、五度 C、六度 D、七度

50、看下列几幅图片，图片中出现了哪些犯规动作并分别说出专业术语？

答：一是打手，二是阻挡，三是挥肘，四是违反体育道德的犯规，五是技术犯规，六是双方犯规。

51、请看视频，视频中的射击靶从内到外是什么颜色？

答：黄红蓝黑白。

52、最近几年，网络上出现了许多网络语言，很多生僻的汉字也起死回生，比如著名的囧字，因其字形像一张紧皱眉头的面，被赋予郁闷悲伤之意。那么“囧”字在《说文解字》中的本意是什么？

答：囧的原意是光明的意思。

53、古代有很多诗词专门描写 24 节气中的某个节气，请问屏幕上的四首诗分别对应的节气是什么？

1、盘出高门行白玉，菜传纤手送青丝。（立春）

2、度曲犹存玉茗堂，钗头妙语斗新妆。（春分）

3、浮云富贵客心寒，故里空怀紫牡丹。（谷雨）

4、雷惊天地龙蛇蛰，雨足郊原草木柔。（清明）

54、三十六计是指中国古代三十六个兵法策略，在不以人作为动物的前提下，三十六计的计谋中，提到了多少种动物和多少种植物？

三十六计提到的动物有五个：1、金蝉脱壳 2、浑水摸鱼 3、打草惊蛇 4、顺手牵羊 5、调虎离山

三十六计提到的植物有七个：1、打草惊蛇 2、李代桃僵 3、指桑骂槐 4、树上开花

55、在地球的同一经度上，有两个点 A 和 B 分别位于北纬 45 度和北纬 30 度，在 A 点释放一个气球使它以 10m/s 的速度在某个固定的高度相对 A 点向南运动。已知地球的旋转角速度为 7.29×10^{-5} 弧度 / 秒，并且忽略摩擦力，当这个气球运动到北纬 30 度时，它与 B 点的相对位置如何？与 B 点之间的距离是多少？请作答。

它在 B 点的西侧，与 B 点的距离是 12334 千米 / 1.23×10^7 米