

科学发展观资源节约与可持续利用知识竞赛题 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/495/2021_2022__E7_A7_91_E5_AD_A6_E5_8F_91_E5_c25_495578.htm

1.办公室的几位秘书为了印制公司员工名片的事争执起来。小赵说：“为了显示公司的实力和气派，名片要上档次，不要考虑成本”；小朱不同意他的说法，反驳道：“我认为应该用再生纸制作名片。这样做，不但能展示公司对资源节约和环境保护的重视，还能让人感受到咱们公司管理上的务实作风。”小林劝他俩，“你们别争了，我的意见是，咱们别太追求档次，也别显得太寒酸，就行了。”哪一位的观点值得提倡呢？B小朱

2.建设节约型社会，是由我国的人口众多、资源（）、环境承载能力较弱的基本国情决定的。B相对不足

3.一家老少三代五口人，从售房现场看房后一回到家，就围绕着买什么样的房子展开了讨论。儿媳妇说：“应该买A座那套五室两厅两卫的。”儿子表示不同意见：“那套房子200多平米呢，是不是太大了、太贵了。我看买个160多平米的就行了。”此时，小孙子就嚷嚷了：“不大、不大，要买就买大的，那才舒服呢。”爷爷说：“我看啊，买B座100平米左右的那套三室两厅两卫的就够住了。往小处说可以节省咱家的资源，往大处说可以节约国家的资源，符合节约型家庭的要求。”奶奶接着附和了一句：“房子太大了，这用电、用水都多，冬天取暖也费啊。”你认为在这一家人中，他们谁说的最有道理？B爷爷和奶奶

4.当前我国的水资源浪费很严重，其中由于全国城市供水管网漏损而造成的浪费惊人。您估计由于供水管网漏损，全国城市每年大约有（）以上的水被浪费了？100亿吨来源

：www.examda.com5.气象台预报今天的最高气温将达到38摄氏度。小李一进办公室，就急忙打开了空调，调到了24度。建设节约型机关，要求办公室的空调设定应该不低于几度？266.星期六，老秦全家在一起讨论居委会送来的《节水倡议书》。老秦的妻子对女儿说：“你洗菜时，不要老开着水龙头放在菜盆里洗；再有，就是用淘米的水、煮面条的水洗碗筷，能去油又省水。”她又对老秦说：“你以后洗脸时，得改用脸盆接水洗脸，然后用洗脸水再洗脚，最后还可以冲便桶。”女儿接着说道：“咱家卫生间的水龙头用了多少年啦，一直漏水也不修，一天下来，要流掉多少水呀……，也该换个节水龙头了吧！”老秦响应道：“听别人说过，水龙头不要关紧，让它滴着水，水表不走字，用盆接着，每天也能接不少水，咱们也试试？”你认为老秦一家人，谁提出的做法不能起到节水的效果？老秦7.地球的自然资源是有限的，但可以通过（ ）来延长它们的寿命，做到物尽其用。重复使用8.我国的能源紧张问题应该怎么解决？开发和节约都不能少，应该坚持节约与开发并举，而且把节约放在首位。来源：www.examda.com9.星期天，张经理为了表示对客户长期合作的感谢，请几位老客户吃饭。点菜时，客人王先生说：“不要点太多的菜，咱们几个人够吃就行了，最好别剩。”张经理说：“别客气，一顿饭能花几个钱，菜少了多没面子。”李先生说：“客随主便，点多了没关系，吃不了兜着走，剩下的打包。”你认为谁的作法应该提倡？王先生10.循环经济是以资源的（ ）利用和循环利用为基本特征的、符合可持续发展原则的经济发展模式，它与传统经济不同。传统经济是：“资源产品废弃物污染物排放”，它表现为“两高一低

”，即高消耗、高污染、低利用。循环经济是：“资源产品再生资源产品”，它表现为“两高两低”，即低消耗、低污染、高利用率和高循环率。有效11.一天，玲玲和奶奶、妈妈一起去“超市”购物。当收银员把她们选购的物品一个一个装进塑料袋时，奶奶说：“不用了，我这里有棉布袋子，不用浪费你们的塑料袋了。”妈妈说：“也别用您那布兜子了，用了多少年了！”说着拿出一个纸提袋。这三种袋子，哪一种被称为“绿色包装袋”呢？棉布袋12.建设节约型社会，就是要在社会生产、建设、流通、消费的各个领域，在经济和社会发展的各个方面，切实（ ）利用各种资源，提高资源利用效率，以尽可能少的资源消耗获得最大的经济效益和社会效益。保护和合理13.能源是指提供能量的自然资源。是机械能、热能、化学能、原子能、生物能、光能等的总称。存在于自然界的一次能源可分为可再生能源和不可再生能源，如：（ ）。太阳能和天然气14.早在1977年联合国就向全世界发出警告，继石油危机之后的下一个危机便是（ ）危机水15.我国的煤炭储量占世界总储量的11%，天然气0.7，铁矿石不足9，铝土矿不足2……我国的石油储量占世界总储量的多少？1.816.发展循环经济与建设节约型社会密不可分，相互联系又相互补充、相互促进，发展循环经济是（ ），建设节约型社会是目的。手段17.国家对浪费资源和严重污染环境的落后生产技术、工艺、设备和产品实行（ ）制度。限期淘汰18.小营村推广节水型农业技术，请李技术员来介绍国内外先进的灌溉技术。吴老汉说：“有什么可听的，浇地浇地，浇的是地。老祖宗浇地，哪一个不是把地里都放满水。”小王说：“浇水浇的是庄稼，又不是浇地，喷灌就能浇好庄稼”，吴

老汉不服气地说：“我种了一辈子庄稼，还要别人教我怎样浇地？浇地不就是漫灌吗？”李技术员告诉大伙：“现在国外最先进的方法是采用滴灌技术……”。你知道哪种灌溉方法最浪费水吗？漫灌

19.资源节约型农业可将动植物的有机废弃物转化为饲料或食物，是经过（ ）处理实现了资源的循环利用。微生物

20.幸福小区准备实行垃圾分类收集，特设立了绿色和黄色两种垃圾箱，分别收集“可回收”和“不可回收”的生活垃圾。什么样的垃圾是可以回收的呢？塑料瓶、废纸、废旧金属和碎玻璃。

21.节能就是节约能源的消费，是采取技术上可行、经济上合理以及环境和社会都可接受的措施，（ ）利用能源资源。有效地

22.某工厂接到有关部门的通知，要求每天只能开工6个小时，理由是电力不足，为保证居民用电，必须“拉闸限电”。看着不能按时完成的一摞任务定单，工人们议论纷纷。您认为现在缺电的主要原因是什么？B目前的经济增长是以过度消耗能源为代价的，生产的能源消耗太高。所以尽管电力供应增加了，但仍难以满足需要。

23.龙潭小区开始供应“中水”。居民们用它可以冲洗便桶、浇花、洗车，物业公司用它可以浇灌树木花草、清洗道路等……。那么，什么是中水呢？中水是日常生产和生活排放的污水，经过污水处理厂处理后可以在一定范围内重复使用的非饮用水。这种水的水质标准介于自来水和污水之间。

24.根据国际能源专家分析，今后将肯定会优先开发利用的5种新能源是：太阳能、风能、地热能、（ ）。波浪能和氢能来源：www.examda.com

25.刚参加工作的电工小孟到灯具商店买灯泡，售货员问他作什么用，小孟说买路灯的灯泡。于是售货员拿出了荧光灯、汞灯、金卤灯、钠灯、，任他挑选。可是

哪一种路灯光源是最高效、最节能的呢？你能帮帮小孟吗？

钠灯

26.在我国全面建设小康社会进程中，经济规模将进一步扩大，工业化不断推进，居民消费结构逐步升级，城市化步伐加快，资源需求持续增加，资源供需矛盾和环境压力将越来越大。解决这些问题的根本出路在于（ ）。节约资源

27.妈妈在家打扫卫生，打算把儿子的几本旧书也当作废纸卖掉。爸爸看见了说道：“唉呀，孩子的这几本旧书也卖不了几个钱，扔了算了，别让人家以为咱们家小气。”儿子听到后赶紧把旧书拿了过来，他说：“我留着还有用呢，学校下周日要办一个‘跳蚤书市’，我打算拿这几本书跟其他同学交换，说不定能换回我需要的书来。或者把书捐献给贫困地区的同学们……”你觉得他们谁的做法最值得提倡？

儿子

28.小青、小燕和小亮正在一起讨论开发新能源问题。小青说：“除了有太阳能、风能、核能、潮汐能外，我记得老师说过，生物质能也是新能源。如现在农村用农作物的秸秆和人畜的粪便作原料生产沼气，用它来做饭、照明。”小燕想了想说：“现在用甘蔗、甜菜、粮食，还有谷壳、锯末、木屑、果壳等等，可以生产酒精，代替汽油，这是生物质能，也算新能源吧。”小亮表示了不同的意见，她说：“生物质能不都是新能源吧？沼气就是老技术了，怎么能算新能源呢？”谁的说法是错误的？

小亮

29.2002年，在南非约翰内斯堡召开的“全球峰会”上，各国政府首脑同意将水危机列为未来10年人类面临的最严峻的挑战之一。不妨做个比喻，如果把地球上所有的水，无论是海水，还是淡水，都盛放在一个水桶里，淡水只有一汤勺，而其中我们人类可以利用的淡水（河水、井水、地下水等），大约能有（ ）。一滴

30.在我国，围绕节

能、节水、节地的主题，每年都开展各具特色的专题宣传活动。如3月22日“世界水日”，5月9日至15日“全国城市节水周”，6月5日“环境日”，6月6日至11日“全国节能宣传周”，（ ）“全国土地日”，10月16日至22日“全国爱惜粮食节约粮食宣传周”等。6月25日31.现在，我国已发现有171种矿产资源，查明资源储量的有158种；已查明的矿产资源总量约占世界的12，仅次于美国和俄罗斯，居世界第三位。可是，如果从人均资源占有量看，我们国家仅为世界平均水平的58，在世界并不居前列。你知道居世界第多少位吗？第53位32.为了达到节能目的，需要在能源的开发利用全过程进行科学管理和技术改造，以（ ）能源利用效率和（ ）单位产品的能源消费。提高降低33.在1997年我国颁布实施了《节约能源法》之后，又于（ ）年、2003年和2004年陆续颁布实施了《水法》、《矿产资源法》及《土地法》。200234.目前，我国的人均淡水资源量只有2200立方米，是世界人均占有量的1/4。现有16个省、自治区、直辖市的人均水资源拥有量低于国际公认的（ ）立方米用水紧张线，其中有10个低于500立方米严重缺水线。1700来源：www.examda.com35.东南沿海某镇的数千家制鞋厂将制革过程中产生的废水直接排到河水中。这些废水中含有大量硫化物、铬和氨氮等有毒有害物质，导致河水发黑、发臭，环境已恶化到无水不污的地步。在当地，由于自来水达不到饮用标准，居民吃自来水拉肚子，用自来水洗澡全身发痒，所以只好买井水吃。守着河水却没水吃，原因是（ ）。水质性缺水36.目前，我国的人均耕地面积仅1.43亩，不到世界平均水平的40。在2000多个县（市）中，有600多个县（市）人均耕地面积在国际公认的人均耕地警戒线

()亩以下。0.837.用户在选用节能产品时，应查看国家权威认证机构按有关标准为该产品出据的()。节能产品认证标志38.社区举办“科学知识竞答活动”。李奶奶让这样一道题难住了：下列哪组能源，是不可再生的能源。孙女在她的背后轻声提醒：“奶奶，有些能源是用一点少一点，用完了就没啦，这叫不可再生的，就像您常说的得省着用；有些能源不用白不用，用了还有，这就叫可再生的，就该多使用。”李奶奶听了恍然大悟。你知道应该选择哪一组吗？石油、煤炭、天然气39.当前我国的部分耕地污染、土地盐碱化、沙化和退化严重，在现有的耕地资源总量中，优质耕地仅占我国耕地资源的()。1/340.建设节约型社会，要以节约使用资源和提高资源利用效率为核心，以()、资源综合利用和发展循环经济为重点。节能、节水、节材、节地 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com