

《每日一练》

8月14日

1、大米：大米粥

- A. 蜘蛛：蜘蛛网 B. 玻璃：玻璃水 C. 马尾：马尾辫 D. 图书：图书馆

2、头雁：雁阵

- A. 蜂王：蜂巢 B. 猎狗：羊群 C. 蚁后：工蚁 D. 狮王：狮群

3、售后：品控

- A. 数据：科学 B. 融资：风投 C. 龙骨：地板 D. 听证：监管

4、机芯：手表

- A. 主机：计算机 B. 瓶盖：酒瓶
C. 压缩机：空调 D. 车轴：轮胎

D. 花蜜 水分

D. 土豆：碳水化合物：营养

D. 蝙蝠：雷达

D. 该国特色快递企业的快递员收入不高

B. 有些中文专业的三年级硕士生获得过青年语言学奖

- C. 有些获得过青年语言学奖的学生不是中文专业的一年级硕士生
- D. 有些中文专业的一年级硕士生获得过青年语言学奖

10、随着个体化医疗和临床癌症基因组研究的发展，基因检测服务需求越来越广泛。基因组学技术和靶向治疗能够为癌症患者带来巨大益处，在癌症研究领域使用基因组学技术治疗疾病对患者来说很有吸引力，所以网络上提供基因检测服务的公司越来越受追捧。但专家发现，大部分网站提供的个性化癌症诊断或治疗的基因检测项目中至少有一项没有临床应用价值。由此可以推出（ ）。

- A. 网络基因检测公司的有些服务没有临床意义
- B. 并非所有的基因检测项目都是科学、准确的
- C. 并非所有的基因检测项目都是跟癌症有关的
- D. 个性化医疗的推广促进了基因组研究的开展

11、王大妈与李大妈两人分别从小区外围环形道路上 A、B 两点出发相向而行。走了 5 分钟两人第一次相遇，接着走了 4 分钟后，李大妈经过 A 点继续前行，又过了 26 分钟两人第二次相遇。问李大妈沿小区外围道路走一圈需要几分钟？（ ）

- A. 54 B. 59 C. 60 D. 63

12、甲和乙走完 A、B 两地之间的距离分别需要 120 分钟和 x 分钟。某日甲从 A 地出发前往 B 地，1 小时后乙从 B 地出发前往 A 地，两人到达目的地后都立刻折返。如甲和乙前两次遇见都是迎面相遇，问 x 的取值范围为（ ）。

- A. $30 < x < 150$ B. $30 < x < 180$ C. $40 < x < 150$ D. $40 < x < 180$

13、甲、乙、丙三人跑步比赛，从跑道起点出发，跑了 20 分钟，甲超过乙一圈，又跑了 10 分钟，甲超过丙一圈，问再过多长时间，丙超过乙一圈？（ ）

- A. 30 分钟 B. 40 分钟 C. 50 分钟 D. 60 分钟

14、已知 A、B 两地相距 9 公里，甲、乙两人沿同一条路从 A 地匀速去往 B 地，甲的速度为 6 公里/小时，每走半小时休息 15 分钟；乙比甲早 15 分钟出发，中途不休息。若他们在途中（不包括起点和终点）至少相遇 2 次，则甲、乙两人到达 B 地的时间最多相差（ ）。

- A. 30 分钟 B. 45 分钟 C. 60 分钟 D. 75 分钟

15、甲、乙两人从湖边某处同时出发，反向而行，甲每走 50 分钟休息 10 分钟，乙每走 1 小时休息 5 分钟。已知绕湖一周是 21 千米，甲、乙的行走速度分别为 6 千米/小时和 4 千米/小时，则两人从出发到第一次相遇所用的时间是（ ）。

- A. 2 小时 10 分钟 B. 2 小时 22 分钟
C. 2 小时 16 分钟 D. 2 小时 28 分钟

16、公路上有三辆同向行驶的汽车，其中甲车的时速为 63 公里，乙、丙两车的时速均为 60 公里，但由于水箱故障，丙车每连续行驶 30 分钟后必须停车 2 分钟。早上 10 点，三车到达同一位置。问 1 小时后，甲、丙两车最多相距多少公里？（ ）

- A. 5 B. 7 C. 9 D. 11

17、一辆汽车在高速公路上以 60 公里/小时的速度匀速行驶，此时司机开始以固定的加速度进行加速，加速后 50 秒内，汽车行驶了 1 公里。则汽车从开始加速，到加速至高速公路的速度上限 120 公里/小时需要多长时间？（ ）

- A. 100 秒 B. 125 秒 C. 150 秒 D. 180 秒

18、A、B、C 三个社区需要建设若干个 5G 基站，三个社区可供选择的建设基站地点分别有 2 个、4 个、5 个，现从 A、B、C 三个社区分别选取 1、2、3 个地点随机分配给甲、乙、丙三个施工队进行建设，要求每个施工队只能承接一个社区，则承建方式有（ ）。

- A. 720 种 B. 480 种 C. 360 种 D. 120 种

19、随着人们生活水平的提高，汽车拥有量迅速增长，汽车牌照号码需要扩容。某地级市交通管理部门出台了一种小型汽车牌照组成办法，每个汽车牌照后五位的要求必须是：前三位是阿拉伯数字，后两位为两个不重复的英文字母（字母 O、I 不参与组牌），那么用这种方法可以给该地区汽车上牌照的数量为（ ）。

- A. 397440 辆 B. 402400 辆 C. 552000 辆 D. 576000 辆

20、县公安局计划举办篮球比赛，6 支报名参赛的队伍将平均分为上午组和下午组进行小组赛。其中甲队与乙队来自同部门，不能分在同一组，则分组情况共有（ ）种可能。

- A. 6 B. 8 C. 10 D. 12

