

# 第3单元综合素养测评 A卷

## “四基”与“四能”

时间:70分钟 满分:100分+10分



 认真审题，填一填。（每空2分，共26分）

1. **新情境·体育赛事** 2024年巴黎奥运会是在法国巴黎举办的国际性奥林匹克赛事，共设有32个大项，329个小项。下面是三（1）班、三（2）班同学观看2024年巴黎奥运会比赛的情况。（每人只观看一种比赛）



三（1）班观看比赛人数情况 三（2）班观看比赛人数情况

项目	乒乓球	网球	射击
人数	16	20	12

项目	乒乓球	网球	射击
人数	13	14	21



(1) 将上面两个统计表合成一个复式统计表。

项目	乒乓球	网球	射击
三(1)班人数	<u>16</u>	<u>20</u>	<u>12</u>
三(2)班人数	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>21</u>



(2) 三(1)班同学观看( **网球** )比赛的人数最多, 三(2)班同学观看( **乒乓球** )比赛的人数最少。

(3) 三(1)班有( **48** )人观看比赛, 三(2)班有( **48** )人观看比赛。

**【点拨】** 将观看各项目人数相加即可。



2. 【湖北省武汉市】 聪聪调查了本班同学最喜欢的图书种类。

(每人限选一类)

图书种类	文学类	科学类	历史类
男生人数	5	12	6
女生人数	6	7	12

(1) 喜欢历史类图书的男生比女生少( 6 )人。

**【点拨】** 喜欢历史类图书的男生比女生少  $12 - 6 = 6$  (人)。



(2) 全班喜欢( **科学** )类图书的人最多, 喜欢( **文学** )类图书的人最少。

**【点拨】**  $5 + 6 = 11$  (人),  $12 + 7 = 19$  (人),  $6 + 12 = 18$  (人), 因为  $19 > 18 > 11$ , 所以全班喜欢科学类图书的人最多, 喜欢文学类图书的人最少。



 仔细推敲，选一选。（将正确答案的序号填在括号里）  
（每题3分，共15分）

1. 【湖北省武汉市】 要统计以下选项中的( C )时，制成复式统计表更合适。

A. 三年级学生最喜欢的体育项目

B. 三年级学生参与课后服务兴趣小组的情况

C. 三（1）班男生、女生跳绳比赛情况

D. 三（1）班女生最喜欢吃的水果情况





**【点拨】** 复式统计表可以表示多组数据，只有C选项中有2组数据，适合制成复式统计表。



2.下面是三（1）班、三（2）班同学观看第33届奥运会比赛情况。  
（每人只观看一种比赛）

比赛项目	田径	跳水	乒乓球	体操	举重	篮球
三（1）班观看人数	8	5	12	14	2	3
三（2）班观看人数	1	15	14	7	2	4

两个班的同学都比较喜欢的比赛项目是( **B** )。

A.体操

B.乒乓球

C.跳水



3.下面是四种食物每100克中脂肪和蛋白质的含量统计表。  
(单位:克)

食物种类	豆腐	猪肉	鸡肉	鲤鱼
脂肪	4	31	10	4
蛋白质	8	15	19	18

(C) 中的蛋白质含量最高, (B) 中的脂肪含量最高。

A.豆腐      B.猪肉      C.鸡肉      D.鲤鱼

**【点拨】**  $19 > 18 > 15 > 8$ , 所以鸡肉中的蛋白质含量最高。

$31 > 10 > 4$ , 所以猪肉中的脂肪含量最高。



4.100克猪肉中的蛋白质含量比100克鸡肉中的少( **D** )克。

A.2

B.16

C.9

D.4

**【点拨】** 100克猪肉中的蛋白质含量是15克，100克鸡肉中的蛋白质含量是19克，两者相减即可。



5. **新情境·科普知识** 研究表明，多吃高蛋白质、低脂肪的食物是最有利于健康的，上面的四种食物中，最符合条件的是( **D** )。

A.豆腐

B.猪肉

C.鸡肉

D.鲤鱼

**【点拨】** 鲤鱼是这四种食物中蛋白质含量较高并且脂肪含量最低的食物。



## 三 聪明的你，答一答。（共59分）

1. 观察复式统计表并回答问题。

《全国学生体质健康状况调查研究工作手册》（2014年版）规定：视力5.0及以上为视力正常，4.7~4.9为轻度视力低下，4.3~4.6为中度视力低下，4.2及以下为重度视力低下。下面是荣德小学某年级学生本学期的视力统计表。

视力	4.2及以下	4.3~4.6	4.7~4.9	5.0及以上
男生人数	20	39	68	132
女生人数	18	31	55	158

( 1 ) 视力为( 5.0及以上 )的人数最多, 有( 290 )人。( 4分 )

**【点拨】** 分别求出各个视力范围的人数, 再比较即可。



(2) 视力为4.3 ~ 4.6的人数是( 70 )。(2分)

**【点拨】** 将视力为4.3 ~ 4.6的男生人数加上女生人数即可。





(3) 5.0及以上的视力是正常的, 低于5.0的有( 231 )人, 你想对这些同学说些什么? (5分)

多进行户外活动, 少看电子产品, 保护视力, 爱护眼睛。

( 建议合理即可 )

**【点拨】** 将视力为4.2及以下、4.3~4.6以及4.7~4.9的人数相加, 即可求出视力低于5.0的人数。围绕保护眼睛、保护视力等方面提出合理建议。



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/717032025044010010>