四年级数学学科

阶段性学业水平调研试卷

2021年4月

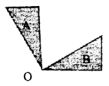
卷首语: 同学们，好成绩要从点滴做起，写好每一个字，算好每一道题，只要你点滴不漏，认真审查，今天你就一定能考出好成绩的，加油啊!

一、卷面分3分。

(书写工整美观得3分，其他情况酌情给分)

二、反复比较，精挑细选。 (每题2分，共20分)

1. 下面图形中，对称轴条数最多的是 ( ) 。

A、长方形 B、正方形 C、半圆形 D、圆形

2. 如右图，将三角形B绕点O ( ) ，可以得到三角形A。

A、按顺时针方向旋转60° B、按顺时针方向旋转90° C、按逆时针方向旋转60 D、按逆时针方向旋转90°

3. 下面图形中可能不是轴对称图形的是 ( ) 。

A、长方形 B、三角形 C、半圆 D、正方形

4. 钟表分针的运动可看做一种旋转现象， 一 只标准时钟的分针匀速旋转，经过15分钟旋转了 ( ) 度。

A、15° B、60° C、90° D、75°

5. 下面句子中的数是近似数的是 ( ) 。

A、四 (6) 班的图书角有260本书。 B、我校共有81个班级。

C、地球大约是在4600000000年前形成的。 D、某县共有人口770889人。

6. 南京中山陵旅游景点单日游客量大约16万，这一天的游客量最大可能是 ( ) 。

A、165000 B、159999 C、164999 D、164000

7. 读50800304这个数时 ( ) 。

A. 只读一个零 B. 只读两个零 C. 读三个零

8. 在解决“声音在空气中传播的速度是340米/秒，10 秒可传播多少米?”的问题时，所使用的正确的数量关系是 ( ) 。

A. 速度=路程÷时间 B. 路程=速度÷时间 C. 时间=路程÷速度 D. 路程=速度×时间

9. 两个同样的长方形，第一一个长方形的长减少2米，宽不变; 第二个长方形的宽减少2米，长不变。变化后哪个长方形的面积大一些? ( ) 。

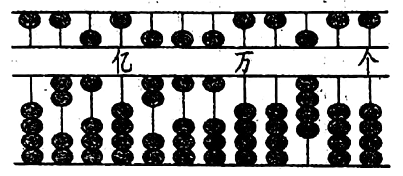
A. 第一个面积大一 些 B. 第二个面积大一-些 C. 两个面积同样大 D. 无法比较

10. 一枚1元的硬币大约重6克，1000 枚1元的硬币大约重6千克，1亿枚1元的硬币大重 ( ) 吨。

A、60 B、600 C、6000 D、6

三、认真读题，准确填写。 (第9题2分， 其余每空1分，共26分)

1. 下面算盘上的数是由 ( ) 个亿、 ( ) 个万和 ( ) 个一组成的，这个数写作 ( )。



2. 海王星与太阳之间的平均距离大约是4504000000千米。横线上的数读作 ( ) ，改写成用“万”作单位的数是 ( ) 万，省略“亿”后面的尾数约是 ( ) 亿。

3. 在○填“>”、“<”或“=”

27090080000 ○ 27090800000 198亿○1980000000

597930009○4979300009 1000万○9999999

4. 比最大的四位数多1的数是 ( ) ，比最少的九位数少1的是 ( ) 。

5. 从凌晨3时到上午9时，钟面上的时针按 ( ) 方向旋转了 ( ) 度。

6. 已知15×64=960, 那么75×64=960× ( ) ; 如果a×b=600, 那么 (a×3) × (b×2) = ( ) 。

7. 找规律，填一填。

3×4=12 33×34=1122 333×334=111222

33333×33334= ( )

( )×( ) =1111112222222

8. 45□350≈45万，□里可以填 ( ) ; 24□590≈25万，□里最大填( )，最小填( )。

9. 用1、2、3、4、0这五个数字组成一个两位数乘一个三位数。要使乘积最大，应该是( )×( )，要使乘积最小应该是( )×( )

10. 张阿姨准备在水果店购买100千克苹果，后来发现梨的价钱只有苹果的一半，就拿出买苹果钱的一半去买梨。她购进苹果和梨一共 ( ) 千克。

四、认真审题，细心计算。 (共26分)

1. 直接写出得数。 (每题1分，共8分)

14×5= 560÷80= 13×20= 105×4=

320－80= 32×200= 906÷3= 135+65=

2. 列竖式计算。 (每题3分， 共18分)

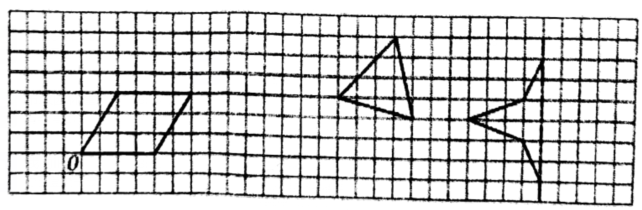
26×352= 410×85= 306×45= 106×90= 325×40= 500×47=

五、动手操作，认真画图。 (共6分)

1. 把三角形向左平移5格。 (2分)

2. 把平行四边形绕O点逆时针旋转90°。 (2 分)

3. 画出右边图形的另一半，使它成为一个轴对称图形。 (2 分)



六、走进生活，解决问题。 (共 19分)

1. 一套《少年百科全书》共3册，各册的单价如下表。 (3分)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 第1册 | 第2册 | 第3册 |
| 26元/本 | 32元/本 | 28元/本 |

采购120套《少年百科全书》一共要用多少元?

2. 辆汽车以90千米/时的速度从甲地开往乙地，6小时到达. 从乙地返回甲地时，因为下雨，用了10小时。这辆汽车返回时的平均速度是多少千米/时? (4 分)

3.一种自来水管每米重5千克，每根长6米。运送这样的自来水管150根，用一辆载重5吨的货车一次能运完吗? (4 分)

4. 张宁和王晓星一共有画片86张。王晓星给张宁8张后，两人画片张数同样多。两人原来各有画片多少张? (4 分)

5. 赵大伯家有一一个长60米、宽40米的长方形鱼塘，如果要把它扩建成正方形鱼塘，面积全少增加多少平方米? (先画图整理，再解答。) (4分)

参考答案

一、卷面分3分。

二、反复比较，精挑细选。 (每题2分，共20分)

DDBCC CCDAB

三、认真读题，准确填写。 (第9题2分， 其余每空1分，共26分)

1. 260, 7660, 900, 26076600900

2. 四十五亿零四百万, 450400, 45

3. <, >, <, >

4. 10000, 99999999

5. 顺时针, 180

6. 5, 3600

7. 1111122222, 3333333, 3333334

8. 0~4, 9, 5

9. 321, 40, 234, 10

10. 150

四、认真审题，细心计算。 (共26分)

1. 70, 7, 260, 420, 240, 6400, 302, 200

2. 9152, 34850, 13770, 9540, 13000, 23500

五、动手操作，认真画图。 (共6分)

略

六、走进生活，解决问题。 (共 19分)

1. 10320

2. 54

3. 可以

4. 51

5. 1200