

人教版2024四年级数学上册期末测试卷免费下载打印 (附答案)

一、选择题 (共16分)

1. (本题2分) 用一副三角尺可以拼出的角是 ()。

A. 150度 B. 160度 C. 40度

2. (本题2分) 如果甲数是乙数的140倍, 下面正确的算式是 ()

A. 甲数=乙数 \times 140 B. 乙数=甲数 \times 140 C. 140=甲数 \times 乙数

3. (本题2分) 下列平行四边形高的画法正确的是 ()



4. (本题2分) 下面各数中,只读一个0的数是()。

A. 53000740 B. 1409000 C. 5060609 D. 807900

5. (本题2分) 根据 $14 \times 250 = 3500$, 可以知道, 得数正确的算式是 ()。

A. $140 \times 250 = 35000$ B. $14 \times 25 = 35$ C. $140 \times 25 = 35000$

6. (本题2分) 钟面上分针走1小时, 形成的角是 ()。

A. 周角 B. 平角 C. 直角

7. (本题2分) 24002430000的正确读法是()。

A. 二百四十万亿二百四十三万 B. 二百四十亿二百四十三万

C. 二百四十亿零二百四十三万 D. 二百四十亿零零二百四十三万零零零零

8. (本题2分) 含有个级、万级和亿级的数, 最少是()。

A. 八位数 B. 九位数 C. 十位数

二、填空题 (共10分)

9. (本题2分) $\square \div \triangle = 36 \dots 15$ 中, \triangle 最小是(), 此时 \square 是()。

10. (本题1分) 爸爸用平底锅煎饼, 煎熟一面要4分钟, 两面都要煎, 一口锅一次最多能煎2个饼, 煎熟5个饼最少要()分钟。

11. (本题1分) 小高买了7个足球, 一个足球88元, 那么小高买足球一共花了()元。

12. (本题3分) 在括号里填上“>”“<”或“=”。

7254697()7254897 1亿()1000万 18×500 () 50×180

13. (本题1分) 7个一千万, 5个十万, 3个一千组成的数是 .

14. (本题2分) 四亿三千万零四十写作 , 省略“万”后面的尾数约是 .

三、判断题 (共6分)

15. (本题1分) 72659省略百位后面的尾数约是727. ()

16. (本题1分) 从一点出发, 可以画无数条射线, 其中每两条射线都能组成一个角. ()

17. (本题1分) 某校有学生 762 人, 横线上的数是一个准确数不是近似数。()

18. (本题1分) 用一块放大倍数为2倍的放大镜看一个30度的角, 看到这个角是60度。()

19. (本题1分) 梯形的上底和下底都和高互相垂直。()

20. (本题1分) 被除数末尾有几个0, 商得的末尾也有几个0。()

四、计算题 (共34分)

21. (本题8分) 直接写出得数。

$$50 \times 90 = 6000 \div 200 = 12 \times 300 = 4000 \div 40 =$$

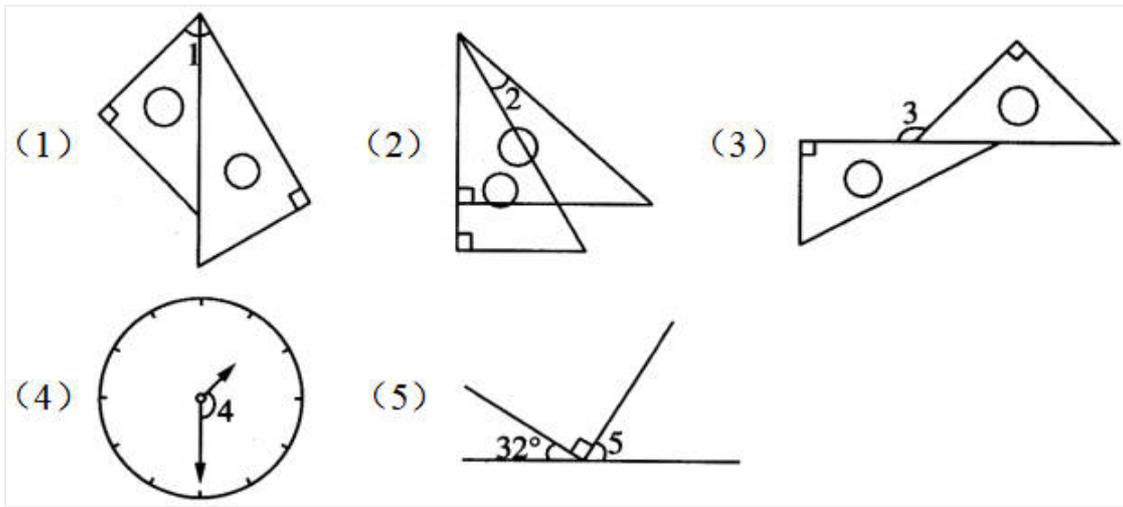
$$32 \times 30 = 0 \div 43 = 452 \div 89 \approx 240 \div 31 \approx$$

22. (本题12分) 脱式计算。

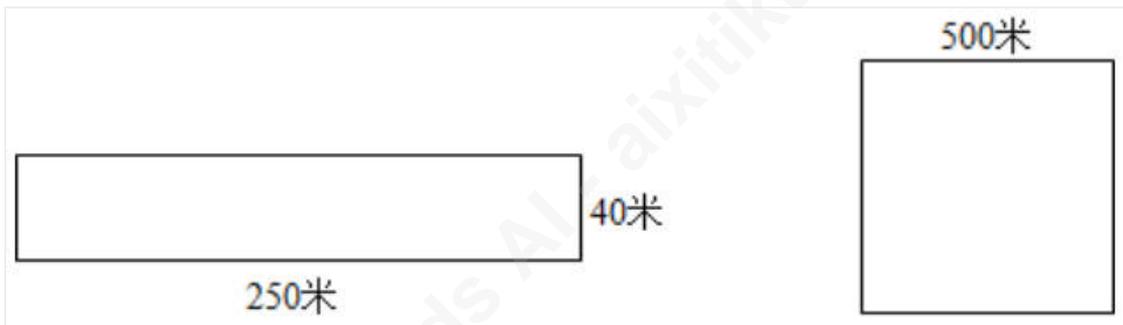
$$385 + 413 \div 7 \quad (902 - 784) \times 65$$

$$293 + 17 \times 103 \quad 29 \times (296 - 204)$$

23. (本题10分) 看图求角的度数。

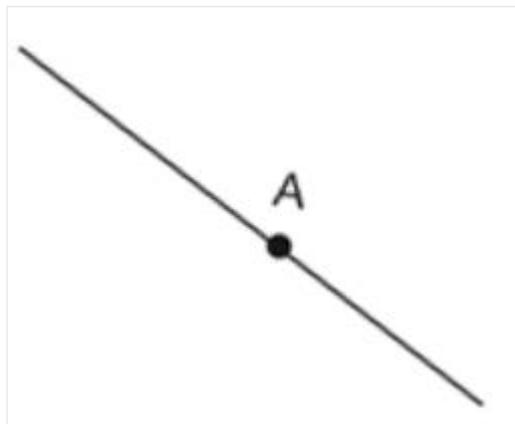


24. (本题4分) 计算下列图形的周长和面积。



五、作图题 (共6分)

25. (本题3分) 过A点画已知直线的垂线。



26. (本题3分) 画一条比5厘米长1厘米的线.

六、解答题 (共28分)

27. (本题4分) 书店里有240本《西游记》.

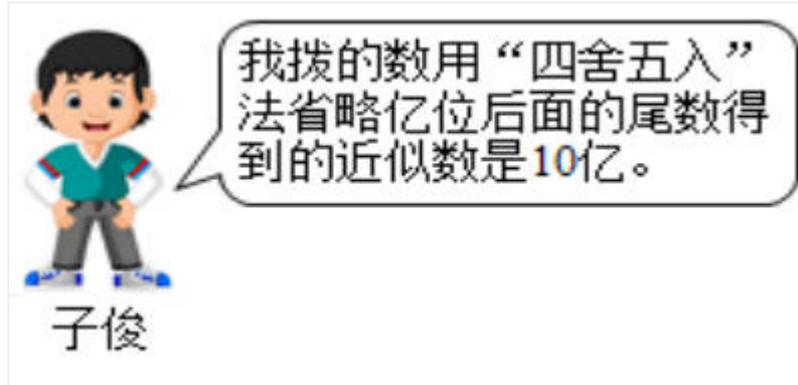
(1) 每包捆40本, 需要捆多少包?

(2) 每包捆50本, 需要捆多少包? 还余多少本?

28. (本题4分) 450元可以救助一名失学儿童, 爱心小学9个班的捐款恰好能救助13名失学儿童, 平均每班捐款多少元?

29. (本题4分) 农博园里种植了15公顷优质红薯, 总产量达900吨, 平均每公顷产量是多少吨?

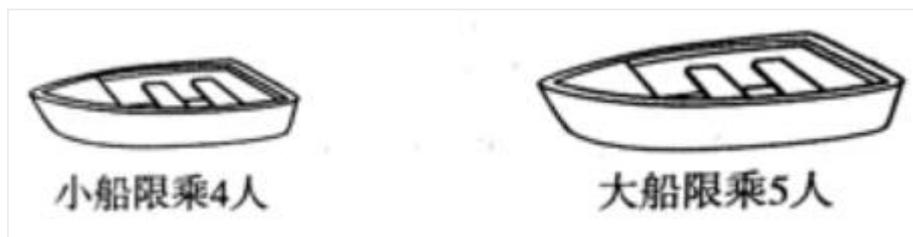
30. (本题4分) 子俊在计数器上拨数, 他用19颗珠子拨了一个九位数. 子俊拨的数最小是多少?



31. (本题4分) 大船每条限坐6人, 租金30元; 小船每条限坐4人, 租金24元。某旅游团68人一起划船。怎样安排最省钱? 最少需要多少钱?

32. (本题4分) 已知一个平行四边形的周长是64厘米, 其中一条边长18厘米, 另外三条边的长分别是多少厘米?

33. (本题4分) 24人出去划船, 租金是: 小船每条6元, 大船每条7元。



①若每条船都坐满，有几种租船方案？

方案			可坐人数

②怎样租船最合算？需要多少钱？

参考答案

1. A

【分析】一副三角板中的各个角的度数分别是 30° 、 60° 、 45° 、 90° 。将它们进行组合，可得到的角有 $60^\circ - 45^\circ = 15^\circ$ ， $60^\circ + 45^\circ = 105^\circ$ ， $60^\circ + 90^\circ = 150^\circ$ ， $90^\circ + 45^\circ = 135^\circ$ ， $90^\circ + 30^\circ = 120^\circ$ ， $30^\circ + 45^\circ = 75^\circ$ ，据此即可解答。

【详解】A. $60^{\circ}+90^{\circ}=150^{\circ}$ ，则用一副三角尺可以拼出150度；

B. 用一副三角尺不可以拼出160度；

C. 用一副三角尺不可以拼出40度；

故答案为：A。

【点睛】本题考查了学生用一副三角尺拼成角度情况的掌握，能用一副三角尺画出的角都是 15° 的整数倍。

2. A

【详解】试题分析：如果甲数是乙数的140倍，根据乘法的意义可知，甲数=乙数 \times 140；

根据除法的意义可知，甲数 \div 乙数=140，甲数 \div 140=乙数。

解：由于甲数是乙数的140倍，则：

甲数=乙数 \times 140，甲数 \div 乙数=140，甲数 \div 140=乙数。

故选A。

点评：乘法的意义是：求几个相同加数的和的简便计算。除法的意义是：已知两个因数的积与其中的一个因数，求另一个因数的运算。乘法与除法互为逆运算。

3. B

【分析】通过图像的观察可得出答案，本题考查的是作平行四边形的高。

【详解】A没有达到垂直的条件，C没有画出指定的底的高。

4. A

【解析】略

5. A

【分析】积的变化规律：（1）如果一个因数扩大（或缩小）若干倍，另一个因数不变，那么积也扩大（或缩小）相同倍数；（2）如果一个因数扩大若干倍，另一个因数缩小相同倍数，那么积不变；据此即可解答。

【详解】 $14 \times 250 = 3500$ ，根据积的变化规律可知， $140 \times 250 = 35000$ ， $14 \times 25 = 350$ ， $140 \times 25 = 3500$ ；所以只有A正确。

故选：A。

【点睛】本题主要考查学生对积的变化规律的掌握和灵活运用。

6. A

【解析】略

7. C

【分析】整数的读法：从高位读起，先读亿级，再读万级，最后读个级；读亿级和万级时按读个级的方法来读，读完亿级后加上一个“亿”字，读完万级后加上一个“万”字；每级末尾不管有几个0都不读，每级中间和前面有一个或连续几个0，都只读一个0。据此读出各个数。

【详解】24002430000读作二百四十亿零二百四十三万。

故答案为：C。

【点睛】本题考查整数的读法，注意每级末尾不管有几个0都不读，每级中间和前面有一个或连续几个0，都只读一个0。

8. B

【分析】在数位顺序表中个位、十位、百位、千位为个级；万位、十万位、百万位、千万位为万级；亿位、十亿位、百亿位、千亿位为亿级，据此解答。

【详解】含有个级、万级和亿级的数，最少到亿位，是九位数。

故答案为：B

【点睛】明确计数单位、数位、数级的概念是解答此题的关键。

9. 16 591

【分析】根据余数和除数的关系可知，余数要小于除数，则△里面的数要大于15，最小是16。再根据被除数=商×除数+余数解答即可。

【详解】 $15+1=16$

$$16 \times 36 + 15$$

$$= 576 + 15$$

$$= 591$$

△最小是16，此时□是591。

【点睛】本题考查有余数的除法中余数和除数的关系。算式被除数=商×除数+余数也常用于有余数除法的验算。

10. 20

【分析】由题意可得，煎5个饼，分2次，第一次煎2个，共需8分钟；第二次煎3个，先煎2个的正面；煎熟后拿出第一个，放入第三个，煎第二个的反面和第三个的正面；煎熟后第二个就熟了，再煎第一个和第三个的反面，用了 $4+4+4=12$ 分钟，共用了 $8+12=20$ 分钟。

【详解】第一次煎2只饼，用8分钟，

剩下3个的煎法：

第一次：放①的正面和②的正面，

第二次：放①的反面和③的正面，

第三次：放②的反面和③的反面，

共用 $4+4+4=12$ 分钟。

全部时间： $8+12=20$ （分钟）。

【点睛】此题考查了学生的利用统筹思想进行合理安排事情的能力，抓住锅内始终有2张饼在烙是本题的关键。