

学校：_____ 班级：_____ 姓名：_____ 考号：_____

考试总分：254分 考试时间： 120分钟

注意事项：

- 1. 答题前填写好自己的姓名、班级、考号等信息；
- 2. 请将答案正确填写在答题卡上；

卷I（选择题）

一、 选择题（本题共计 7小题，每题 3分，共计21分）

1. 百米赛跑，明明用了 $\frac{1}{4}$ 分，亮亮用了 $\frac{2}{5}$ 分，谁跑得快？（ ）

A.明明

B.亮亮

C.一样快

2.（ ）的重量就是1吨.

A.10袋10千克的大米

B.40个25千克重的同学

C.50桶10千克的纯净水

D.2袋盐

3.（ ）的质量大约是1千克.

A.20只鸡蛋

B.1袋大米

C.1个苹果

4.8吨铁和8000千克棉花相比（ ）。

A.铁重

B.棉花重

C.同样重

5. 哪个物体长度最接近1分米。（ ）

A.1根火柴

B.1枝粉笔

C.1枝毛笔

6. 每班分2个，够分5个班吗？（ ）



A. 够B. 不够

7. 把算式 $50 \square 20 = 30$, $30 \times 4 = 120$, $200 \square 120 = 80$ 合并成综合算式是（ ）。

A. $200 \square (50 \square 20 \times 4)$

B. $200 \square (50 \square 20) \times 4$

C. $200 \square 50 \square 20$

卷II（非选择题）

二、 填空题（本题共计 11小题，每题 3分，共计33分）

8. 红领巾上有_____个钝角，_____个锐角。

- A.1
- B.2
- C.3

9. $1500 \text{ 千克} - 500 \text{ 千克} = (\text{ }) \text{ 吨}$ $1 \text{ 厘米} - 7 \text{ 毫米} = (\text{ }) \text{ 毫米}$
 $2 \text{ 吨} - 2 \text{ 千克} = (\text{ }) \text{ 千克}$ $9 \text{ 千米} - 4 \text{ 千米} = (\text{ }) \text{ 米}$

10. 在括号里填上合适的单位名称。
火车票的面积大约是40()；
一块黑板的周长大约是10()；
小红穿外套大约用了15()；
报纸的面积大约是16()。

11. $\square + \triangle = 56$, $\triangle = \square + \square$, $\square = (\text{ })$, $\triangle = (\text{ })$ 。

12. 在括号里填上“>”<“或“=”。
 $1 \text{ 时} (\text{ }) 60 \text{ 秒}$ $2 \text{ 分} (\text{ }) 2 \text{ 秒}$ $1 \text{ 时} 10 \text{ 分} (\text{ }) 70 \text{ 分}$
 $100 \text{ 秒} (\text{ }) 100 \text{ 分}$ $1 \text{ 分} 30 \text{ 秒} (\text{ }) 130 \text{ 秒}$ $1 \text{ 时} (\text{ }) 100 \text{ 分}$

13. 钟面上一共有()个大格,时针走1大格的时间是()时。

14. 一只手有5根手指，两只手有_____根手指，两双手有_____根手指。

15. 45比(_____)多16，比58多19的数是(_____)。

16. 计算：某数除以7.5时，宁宁把除号看成乘号，得到225，正确答案是_____。

17. 分针从12起走到8,要走(_____)分。时针从12起走到4,要走(_____)时。

18. 一列火车第一天下午5:40从西安出发，第二天上午7:20到达北京，中途经过了(_____)小时(_____)分。

三、解答题（本题共计 5小题，每题 10分，共计50分）

19. 我是计算小能手。

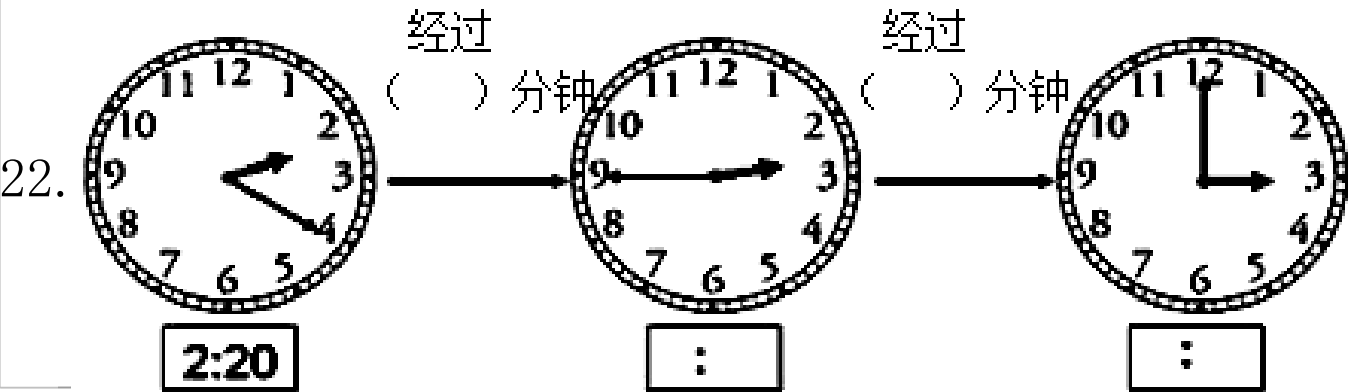
$8 \square 5 =$	$6 + 2 =$	$7 \square 7 =$	$9 \square 3 =$	$3 + 2 =$	$4 + 5 =$	$6 \square 4 =$
$3 + 4 =$	$2 + 0 =$	$7 \square 5 =$	$5 + 1 + 4 =$	$10 \square 2 \square 4 =$	$6 + 4 \square 5 =$	$2 + 2 + 5 =$

20. 300名学生乘6辆汽车去郊游。前5辆车各坐52名学生，第6辆车要坐多少名学生？

21. 游乐园票价规定如表：
四年级三个班分别有36人、38人、42人，准备购票去游乐园。

购票人数	1 □ 40	41 □ 80	80以上
票价（元/人）	25	20	16

- ①如果分班购票，共需付出多少元？
②如果三个班合起来购票，共需付出多少元？



1
23. $4^2 + 2 \square 2 =$ _____; $2 \log_2 3 =$ _____.

四、判断题（本题共计 5小题，每题 15分，共计75分）

24.秒针从1走到2，经过了5小格，即5分钟。_____（判断对错）

25.2米的 $\frac{1}{5}$ 和1米 $\frac{2}{5}$ 的长度相等。（_____）

26.相邻两个面积单位之间的进率是10。_____。（判断对错）

27.验算加法时只能用减法。_____（判断对错）

28. $72 \square (37+16)$ 的结果是19。（_____）

五、 计算题 （本题共计 3小题 ， 每题 15分 ， 共计45分 ）

29.直接写出下面各题的得数

(1) $187 \square 26 =$

(2) $\frac{8}{3} \square \frac{3}{7} =$

(3) $5.60.14 =$

(4) $\frac{4}{9} \div \frac{4}{3} =$

(5) $6 \div \frac{3}{7} =$

(6) $\frac{5}{6} \times 2\frac{4}{3} =$

30.口算题。

$9+9=$	$11+4=$	$9 \square 0=$	$0+4=$	$3+4+3=$
$8+8=$	$7+10=$	$8+6=$	$11 \square 1=$	$9 \square 4+8=$
$2+6=$	$11 \square 7=$	$1+4=$	$10 \square 1=$	$5+0+4=$

31.列竖式计算。（带*的要验算）

(1) $66 \div 8 =$

(2) $34 \div 5 =$

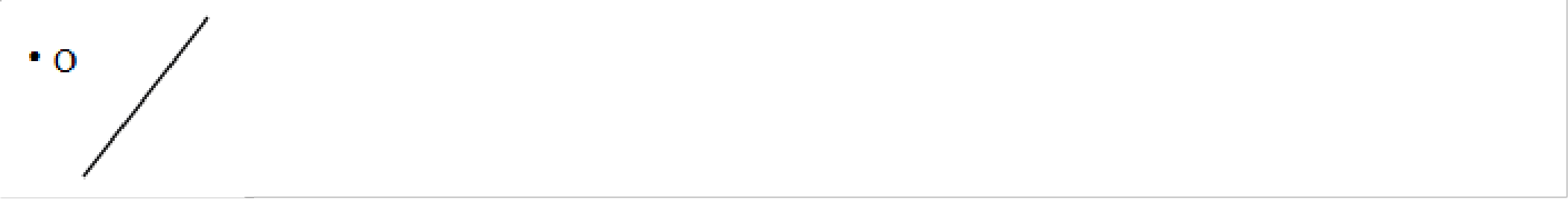
(3) $\square 247+364=$

(4) $\square 617 \square 249=$

六、 操作题 （本题共计 2小题 ， 每题 15分 ， 共计30分 ）

32.画一条长为5厘米的线段。

33.过O点画这条直线的垂线。



参考答案与试题解析

2022-2023 年小学三年级上数学期中试卷

一、 选择题 （本题共计 7 小题 ， 每题 3 分 ， 共计21分 ）

1.

【答案】

A

【考点】

整数的加法和减法

时、分、秒及其关系、单位换算与计算

图文应用题

【解析】

据题意知： 本题就是比较分数 $\frac{1}{4}$ 和 $\frac{2}{5}$ 的大小． 据此解答．

【解答】

$$\begin{aligned} \frac{1}{4} &= \frac{1 \times 5}{4 \times 5} = \frac{5}{20} \\ \frac{2}{5} &= \frac{2 \times 4}{5 \times 4} = \frac{8}{20} \\ \frac{5}{20} &\div \frac{8}{20} \\ \frac{1}{4} &< \frac{2}{5} \end{aligned}$$

故答案为： A

2.

【答案】

B

【考点】

质量的单位换算

质量及质量的常用单位

整数的除法及应用

【解析】

此题暂无解析

【解答】

1吨= 1000千克，分别计算出每个选项中的重量，再选择即可.

A、 $10 \times 10 = 100$ （千克），不是1吨；

B、 $25 \times 40 = 1000$ 千克= 1 吨.

C、 $10 \times 50 = 500$ （千克），不是1吨；

D、2袋盐的质量是远远不足1吨的.

故答案为B.

3.

【答案】

A

【考点】

质量及质量的常用单位

【解析】

1千克的重量相当于普通的两袋食盐的重量，根据千克的大小确定哪些东西的重量相当于1千克即可.

【解答】

A. 20只鸡蛋的质量大约是1千克；

B. 1袋大米的重量是10千克或20千克；

C. 1个苹果的质量大约是150克到300克之间.

故答案为A.

4.

【答案】

C

【考点】

质量的单位换算

质量及质量的常用单位

整数的除法及应用

【解析】

把8吨乘进率1000化成8000千克或把8000千克除以进率1000化成8吨，铁、棉花名数相同，即同样重.

【解答】

8吨= 8000千克

铁和棉花都是8吨或8000千克，同样重.

C

故选：C.
5.

【答案】

B

【考点】

长度及长度的常用单位

【解析】

此题暂无解析

【解答】

A、1根火柴大约5厘米；B、1枝粉笔的长度接近1分米；C、1枝毛笔大约2分米.
故答案为：B
6.

【答案】

A

【考点】

整数的乘法及应用

整数的除法及应用

整数的加法和减法

【解析】

此题暂无解析

【解答】

略
7.

【答案】

B

【考点】

整数四则混合运算

整数的加法和减法

整数的乘法及应用

【解析】

分析算式的关系，算式 $200\square120=80$ 中的120是由算式 $30\times4=120$ 得来的，而算式 $30\times4=120$ 中的30是由算式 $50\square20=30$ 得来的，据此列综合算式.

【解答】

把算式 $50\square20=30,30\times4=120,200\square120=80$ 合并成综合算式是 $200\square(50\square20)\times4$
故答案为：B.

二、 填空题 （本题共计 11小题 ， 每题 3分 ， 共计33分 ）

8.

【答案】

A,B

【考点】

角的概念及其分类
整数、小数复合应用题
整数的加法和减法

【解析】

此题暂无解析

【解答】

此题暂无解答
9.

【答案】

1,3,1998,5000

【考点】

质量的单位换算
长度的单位换算
面积单位间的进率及单位换算

【解析】

1吨= 100/千克，1厘米= 10毫米，1千米= 1000米.

【解答】

1500 500 克= 1000 千克= 1 吨1厘米 毫米= 1) 毫米 毫米= 3 毫米
2吨 2 克= 2000 千克 2 克= 199 千克9千米 4 米= 5 千米= 5000 米

【答案】

平方厘米,米,秒,平方分米

【考点】

根据情景选择合适的计量单位

长度及长度的常用单位

数对与位置

【解析】

根据生活经验以及对面积单位、长度单位、时间单位和数据大小的认识，可知计量火车票的面积用“平方厘米”作单位．计量一块黑板的周长用“米”作单位．计量小红穿外套所用的时间用“秒”作单位．计量报纸的面积用“平方分米”作单位．

【解答】

火车票的面积大约是40平方厘米；
一块黑板的周长大约是10米；
小红穿外套大约用了15秒；
报纸的面积大约是16平方分米．
11.

【答案】

14,28

【考点】

简单的等量代换问题

整数的加法和减法

代换问题

【解析】

$z+t+\Delta=56,\Delta=z+z$ ，把 $\Delta=加+$ 代入 $加+\Delta=56$ 中，可得： $=+z+z+z=56$ ，由此求出 $\square$ ，进而求出 Δ 。

【解答】

$z+t+\Delta=56,\Delta=z+z$ ，把 $\Delta=++z$ 代入 $加+\Delta=56$ 中．
可得： $加+2+2+n=56$
 $=4=56$
即 $m=14$

$加+\Delta=56$

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/265033342210011102>