

紧扣课标 情境命题 定期自测 梯级测评

2026秋

小题才王做[®]

全程测评卷

主编 恩波教育研究中心

全程护航得高分

情境卷：创设真实情境，考查学生灵活运用知识解决问题的能力。

真题卷：聚焦真题与真题改编卷，源头权威，贴近实战，提升考试力。

另赠周周练：每周一练夯基础，稳扎稳打助力冲高分！

另配：重难题视频精讲和智能批改。

数学

三年级 上册

SJ

 东南大学出版社
SOUTHEAST UNIVERSITY PRESS

目录

单元同步提优

第一单元综合测评卷(A)	1
第一单元综合测评卷(B)	3
一天的时间综合测评卷	5
第二单元综合测评卷(A)	7
第二单元综合测评卷(B)	9
曹冲称象的故事测评卷	11
阶段综合测评卷(一)	13
第三单元综合测评卷(A)	15
第三单元综合测评卷(B)	17
期中综合测评卷(一)	19
期中综合测评卷(二)	21
期中综合测评卷(三)	23
第四单元综合测评卷(A)	25
第四单元综合测评卷(B)	27
第五单元综合测评卷(A)	29
第五单元综合测评卷(B)	31
第六单元综合测评卷(A)	33
第六单元综合测评卷(B)	35
阶段综合测评卷(二)	37
第七单元综合测评卷(A)	39
第七单元综合测评卷(B)	41
第八单元综合测评卷(A)	43
第八单元综合测评卷(B)	45
阶段综合测评卷(三)	47

分类整合测评

分类整合测评卷(一)	
数与运算	49
分类整合测评卷(二)	
数量关系	51
分类整合测评卷(三)	
图形的认识与测量、位置与运动	53
分类整合测评卷(四)	
数据的收集、整理和表达	55
常考易错点梳理	57
常考易错点测评卷	59
常考重难点梳理	61
常考重难点测评卷	63

期末模拟演练

期末综合测评卷(一)	65
期末综合测评卷(二)	67
期末综合测评卷(三)	69
期末综合测评卷(四)	71
期末综合测评卷(五)	73
答案详解	75
周周过关练(另册)	

索引

► 新情境 紧跟考试热点话题

情境题

旅游中的时间 P6 T四

传统文化

歌仔戏 P8 T五、4

脸谱 P31 T二、5

生活场景

阅读计划 P13 T二、3

研学活动 P17 T一、7

时事热点

青奥会武术比赛 P38 T五、2

春晚分会场 P69 T二、4

科普知识

矿脉的形状 P31 T一、9

蚱蜢跳跃的距离 P49 T一、8

► 新趋势 把握最新考试风向

学科融合

海水淡化 P12 T四、5

后母戊鼎 P49 T二、6

农作物的种植时间 P64 T五、5

结构补充 P24 T四、2

算理理解 P33 T二、8

数学文化 P36 T四

► 新素养 紧扣单元核心素养

几何直观 P32 T二、9

推理意识 P37 T二、7

空间意识 P48 T四、2

运算能力 P52 T四、4

► 期末真题 掌握单元最新考向

南通市通州区期末 P5 T一、6

北京市海淀区期末 P7 T一、9

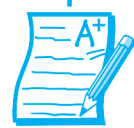
苏州市常熟期末 P36 T五、5



第一单元综合测评卷(A)

基础知识巩固与运用

(考试时间:70 分钟 满分:100 分)



一、填一填。(每空 1 分,共 28 分)

- 计算 $80-16\div 2$ 时,先算()法,再算()法,结果是()。计算 $(80-16)\div 2$ 时,先算()法,再算()法,结果是()。
- 被除数是 50 与 6 的和,除数是 7,求商是多少,列综合算式为()。
- 把 $64-56=8$ 和 $8\times 8=64$ 改写成综合算式:()。
- 在 $\bigcirc$ 里填“ $>$ ”“ $<$ ”或“ $=$ ”。
 $58-24\div 6 \bigcirc 24$ $5+4\times 3 \bigcirc 17$
 $12-6\div 3 \bigcirc 5$ $4\times (58-38) \bigcirc 100$
- (南京市期末)一种玩具汽车,原来每辆 9 元,降价后原来买 8 辆的钱现在可以多买 1 辆,降价后每辆玩具汽车()元。
- 算“24 点”是一个非常有趣的数学游戏。你能用 2,3,4,6 写出两种不同的算法吗?
 算法一:()。
 算法二:()。
- 花草市场有玫瑰 200 盆,上午卖出 32 盆,下午卖出的是上午的 2 倍,还剩下()盆。
- 小兔子兄弟去采蘑菇,哥哥采了 52 个,弟弟采了 20 个。如果每篮装 9 个,那么它们采的这些蘑菇一共可以装几篮?
 先算(),再算(),
 列综合算式是()。

- 每支钢笔 9 元,5 支自动铅笔 15 元,1 支钢笔比 1 支自动铅笔贵多少元?
 可以先用()法算出 1 支自动铅笔()元,再用()法求出 1 支钢笔比 1 支自动铅笔贵()元,列综合算式是()。

- 商场附近停了 30 辆共享单车和 5 辆共享小汽车,3 分钟后又停了 1 辆共享小汽车,这时共享单车的数量是共享小汽车的()倍。

小刀	胶水	三角尺	圆规
1 元/把	2 元/瓶	4 元/副	5 元/盒

- 买 7 瓶胶水和 1 盒圆规应付()元。
 - 小明有 2 张 10 元和 1 张 5 元,用这些钱最多能买()副三角尺。
 - 贝贝带了 30 元,先买了 5 把小刀,剩下的钱最多能买()盒圆规。

二、选一选。(每题 1 分,共 7 分)

- 下面算式中,先算加法的是()。
 A. $12+(6-2)$ B. $3+5\times 2$
 C. $56-(20+5)$
- 把 $24\times 3=72$ 和 $12-9=3$ 写成一道综合算式:()。
 A. $24\times 12-9$ B. $24\times (9-3)$
 C. $24\times (12-9)$
- 商店进行促销活动,买 5 瓶汽水赠送 1 瓶。现有 30 名学生,每人要喝 1 瓶汽水,至少要付()瓶汽水的钱。
 A. 20 B. 25 C. 30
- 若 $甲\times 9=乙\times 6$ (甲、乙两数都大于 0),则甲和乙的关系是()。
 A. 甲 $>$ 乙 B. 甲=乙 C. 甲 $<$ 乙

- 下面的算式中,去掉小括号后得数不变的是()。
 A. $(85-12)\times 20$ B. $(16-8)\div 4$
 C. $(18+25)-25$
- 帆帆看一本 70 页的故事书,已经看了 30 页,剩下的每天看 5 页,帆帆几天能看完剩下的部分?下面列式正确的是()。
 A. $70-30+5$ B. $70-30\div 5$
 C. $(70-30)\div 5$
- 符号意识 如果 $\triangle+\triangle+\triangle+\triangle=16$, $\bigcirc\times(\triangle+\triangle)=88$,那么 $(\bigcirc-\triangle)\times\triangle$ 的结果是()。
 A. 18 B. 24 C. 28

三、算一算。(共 30 分)

- 直接写出得数。(12 分)

$40\div 5+15=$	$33\div 3+12=$
$26-36\div 6=$	$32-4\times 7=$
$81\div 9+26=$	$(20+16)\div 9=$
$84\div 4+30=$	$(42+22)\div 8=$
$35\div 7+40=$	$20-5\times 3=$
$32+3\times 4=$	$6\times 8-12=$

- 计算下面各题。(12 分)

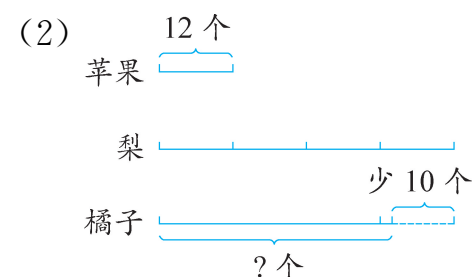
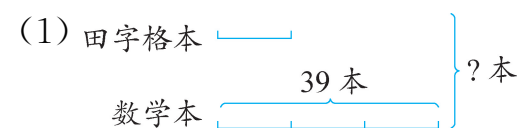
$170+30\times 3$	$(36+60)\div 3$
------------------	-----------------

$(89-41)\div 4$	$5\times (28-19)$
-----------------	-------------------

$$54 \div (62 - 56)$$

$$36 - 24 \div 6$$

3. 看图列式计算。(6分)



四、做一做。(共35分)

1. 根据下面的解题过程,在横线上补充缺少的条件。(3分)

问题:足球有21个,_____,足球和排球一共有多少个?

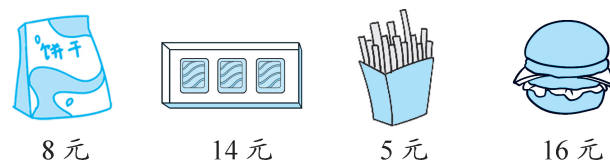
解答: $21 \div 3 + 21 = 28$ (个)

答:足球和排球一共有28个。

2. 爸爸、妈妈和珊珊分别掰了9个玉米,妹妹掰了6个,珊珊全家一共掰了多少个玉米?(3分)

3. 春节已被列入《人类非物质文化遗产代表作名录》(简称非遗名录)。在春节非遗体验活动中,老师带来一些剪纸,每组分5张。已经分给15个小组,还剩40张。老师带来的剪纸一共可以分给多少个小组?(3分)

4.



- (1) 龙龙买了1个汉堡,剩下的钱买了3盒薯条后正好用完。他带了多少元?(3分)

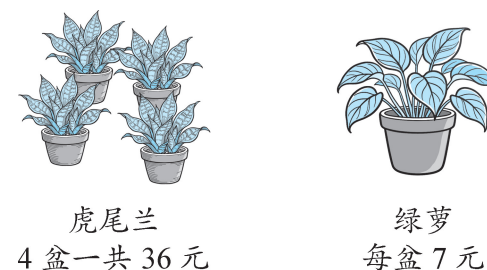
- (2) 桐桐带了62元,她先买了1盒巧克力,剩下的钱可以买几袋饼干?(3分)

- (3) 兄妹俩一起去买饼干,哥哥付了48元,妹妹付了24元。他们一共买了几袋饼干?(3分)

- (4) 请你再提出一个数学问题并解答。(6分)

5. **时事热点** 浙江代表团在第十五届全国运动会的群众体育项目中获得了13枚金牌、10枚银牌和8枚铜牌,在竞技体育项目中获得了37枚银牌和41枚铜牌,获得金牌的枚数是群众体育项目金牌的3倍多5枚,浙江代表团一共获得了多少枚金牌?(5分)

6. 张老师用绿植装饰教室,装饰后觉得还不够,她决定去市场上再买一些。



- (1) 购买哪种绿植更划算? 每盆便宜多少元?(3分)

- (2) 购买4盆虎尾兰和4盆绿萝一共需要多少元?(3分)



智能批改

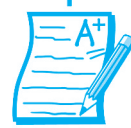


第一单元综合测评卷(B)

综合素养提升

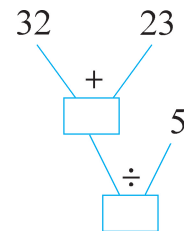
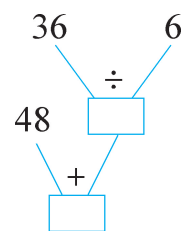
(考试时间:70 分钟 满分:100+5 分)

视频精讲



一、填一填。(每空 1 分,共 21 分)

- 小丽看一本 105 页的连环画,第一天看 12 页,第二天看的页数是第一天的 2 倍,第三天应从第()页看起。
- 132 减去 28 除以 4 的商,差是多少? 正确列式是(),结果是()。
- 在方框里填合适的数,并在横线上写出综合算式。



- 在○里填“>”“<”或“=”。

$$(27-3) \times 2 \bigcirc 27-3 \times 2$$

$$15 \div 5 - 2 \bigcirc 15 \div (5-2)$$

$$80 \div 4 - 2 \bigcirc 80 \div (4-2)$$

$$30 \times 6 \div 3 \bigcirc 30 \div 3 \times 6$$

- 在括号里填上合适的数。

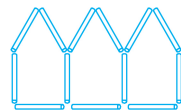
$$380 - () \times 5 = 330 \quad () - 13 \times 3 = 50$$

$$30 \div 5 + () = 100 \quad 150 - () \div 9 = 139$$

- 小明用小棒搭房子。如图,他搭 3

间房子用 13 根小棒。照这样继续

搭下去,搭 12 间房子要用()根小棒。



- 张阿姨去超市买面包,带的钱如果买 4 袋面包,那么还剩 18 元;如果买 7 袋面包,那么还差 12 元。每袋面包()元,张阿姨一共带了()元。

- (徐州市期中)芳芳在图书馆借了一本 180 页的书,计划 6 天正好看完。她前 3 天看了 84 页,从第 4 天起,平均每天看()页正好能按时看完。

二、算一算。(共 28 分)

- 直接写出得数。(16 分)

$$(4+7) \times 5 =$$

$$26 \div (26-24) =$$

$$3 \times 8 + 6 =$$

$$830 - 30 \times 2 =$$

$$78 - (14+28) =$$

$$25 \div 5 + 18 =$$

$$(60+33) \div 3 =$$

$$49 \div (18-11) =$$

$$3+7 \times 6 =$$

$$75-40 \div 8 =$$

$$60+36 \div 9 =$$

$$48-(23+16) =$$

$$33 \div 3 \times 2 =$$

$$54 \div (4+5) =$$

$$64 \div (2 \times 4) =$$

$$(120-40) \div 8 =$$

- 计算下面各题。(12 分)

$$66 \div 6 \times 9$$

$$23 \times (86-83)$$

$$744 - (188+265)$$

$$611 - 103 + 579$$

$$100 - 12 \times 4$$

$$920 - 20 \div 5$$

三、选一选。(每题 1 分,共 7 分)

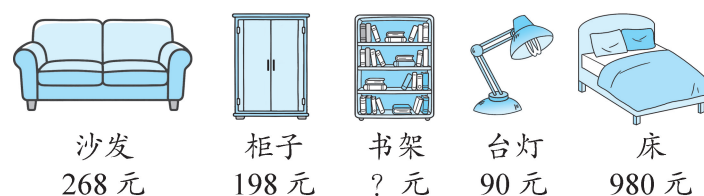
- 下面的算式中,得数最大的是()。
A. $40 \div 5 + 15$ B. $(40+15) \div 5$
C. $40+15 \div 5$
- (常州市溧阳期末)下面的算式中,去掉括号后得数不变的是()。
A. $76+(92-53)$ B. $(48-36) \div 4$
C. $360-(36-18)$
- 把 $\square - \bigcirc = \triangle$, $\triangle \div \blacksquare = \star$ 改写成一道综合算式,正确的是()。
A. $(\square - \bigcirc) \div \blacksquare$ B. $(\square - \bigcirc) \div \triangle$
C. $(\bigcirc + \triangle) \times \blacksquare$
- 图书馆有 5 个书架,每个书架有 4 层。现有 100 本图书放在这 5 个书架上,平均每层放多少本? 正确的列式为()。
A. $100 \div 5 + 4$ B. $100 \div 5 \div 4$
C. $100 \div (5+4)$
- 丽丽从学校回家,已经走了 8 分钟,剩下的路程是已走的 3 倍,从丽丽家到学校总共需要走()分钟。
A. 8 B. 24 C. 32
- 巧巧在计算 $24 \div (4 \div \square)$ 时,忽略了小括号,按从左往右的顺序计算的得数是 3,那么正确的结果是()。
A. 6 B. 8 C. 12

7. 下面每组四个数字,用加、减、乘、除法进行计算,每个数字只能用一次,不能算出 24 的是()。

A. 4,5,7,8 B. 1,6,7,8 C. 1,3,4,7

四、做一做。(共 44 分)

1. 买家具。



(1) 书架的价钱比台灯的 5 倍少 20 元,书架多少元?(4 分)

(2) 王阿姨带了 500 元,买了一个沙发后,剩下的钱可以买 3 盏台灯吗?(4 分)

(3) 爸爸每个月可以节余 330 元,几个月节余的钱可以买一张床?(4 分)

2. (常州市溧阳期末改编)阳光小学三年级有 4 个班,四年级有 3 个班,五年级有 2 个班。五年级每班 42 人,三年级每班 45 人,四年级每班 40 人,四年级和五年级一共有多少人?(5 分)

3. 李师傅加工一批零件,这批零件共有 67 个,他已经加工了 3 天,还剩 28 个零件。

(1) 李师傅前三天平均每天加工多少个零件?(4 分)

(2) 工厂通知李师傅,这批零件要在 5 天内完成。从第 4 天开始,他平均每天要加工多少个零件才能按时完成任务?(4 分)

4. 临近端午节,超市里售卖的蜜枣粽子 15 元 5 个, _____,每个肉粽子比每个蜜枣粽子贵多少元?

补充一个条件,使上面这道题变成一个需要两步计算解决的问题,并解答。(7 分)

5. 商场正在举行促销活动,其中一款书包的会员价比半价还要少 4 元。芳芳使用会员资格,最后花了 40 元买下这款书包。这款书包的原价是多少元? 会员价比原价少多少元?(6 分)

6. 两袋糖果相差 13 颗。如果把这两袋糖果混合在一起,那么可以重新分成数量相等的 3 份,每份都有 33 颗。原来这两袋糖果分别有多少颗?(6 分)

附加题。(答对得 5 分,答错不扣分)

四个人的年龄之和是 60 岁。年龄最小的是 10 岁,年龄最小的与年龄最大的两人年龄之和比另外两人的年龄之和大 6 岁。年龄最大的人是多少岁?



智能批改

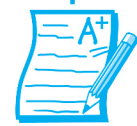
一天的时间综合测评卷

综合素养提升

(考试时间:70 分钟 满分:100+5 分)



视频精讲



一、填一填。(第 8 题 3 分,其余每空 1 分,共 26 分)

1. 第一节课 8:00 开始,8:40 下课,第二节课 8:50 开始,()下课。

2. 右图中的交通标志表示从上午 ()时()分到下午()时 ()分,这个路口禁止向左转弯。



8:30~18:30

3. (无锡市期末)皮影戏在 2011 年入选《人类非物质文化遗产代表作名录》。如图钟面是一场晚间皮影戏开始的时刻,用 24 时记时法表示是()。晚上 10 时 30 分结束,这场皮影戏一共表演了()小时 ()分钟。



4. 在○里填“>”“<”或“=”。

50 分○ 1 时 2 时○ 120 秒

1 时○ 10 分 15 分○ 半小时

1 时 30 分○ 90 分

5. 下面是一张“停电通知单”。

A 小区	8:05~8:45
B 小区	8:25~9:00
C 小区	10:00~11:00
D 小区	10:15~10:35

(1) ()小区停电时间最长,停电()分钟。

(2) 苹苹 8:30 到家,发现家里停电了,等了 20 分钟还没恢复供电。她住在()小区,还需等()分钟才能恢复供电。

6. (南通市通州区期末)下面是一列南通至南京的动车运行时刻表:

车次	出发时间	到达时间
D××××	11:00	13:35

(1) 王叔叔准备坐这列动车从南通去南京,他从家到火车站大约需要 35 分钟,车站规定发车前 5 分钟停止检票,王叔叔从家出发的时间最迟是()。

(2) 该列动车出发时间是上午(),到达时间是下午()。从南通到南京一共需要的时间是()。

7. 天天和龙龙约定在公园见面,天天 10:00 到达公园时,龙龙已经等了 10 分钟,龙龙是提前 5 分钟到达的,他们约定()时()分见面。

8. 今天是阴天,现在已是中午 12 时,还见不到太阳。再过 36 小时,()(填“能”或“不能”)见到太阳,因为()。

二、选一选。(每题 2 分,共 16 分)

1. (徐州市邳州期末改编)如图是青年路的交通标志。为了不违反交通规则,李叔叔可以在()开车通过此地。



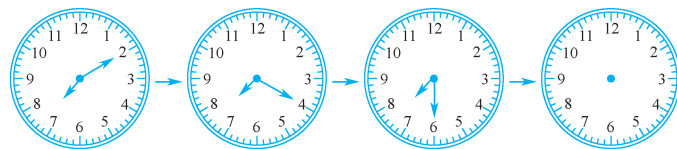
7:30~18:00

A. 上午 8 时 B. 上午 10 时 30 分 C. 晚上 7 时

2. 电视剧从 18:40 开始播放,一集时长 40 分钟,到()本集结束。

A. 19:10 B. 19:20 C. 19:30

3.



按照此规律,第四个钟面上的时间是()。

A. 7 时 40 分 B. 7 时 50 分 C. 8 时 40 分

4. 爸爸上午 10 时出门去钓鱼,下午 5 时回家。爸爸出门钓鱼花了()小时。

A. 5 B. 7 C. 15

5. (南通市期末)关于“从上午 9 时到下午 5 时共经过了多长时间”这个问题,三名小朋友给出了自己的想法,其中正确的有()个。

豆豆:下午 5 时是 17 时 17-9=8(时)	小米:上午 9 时~中午 12 时~下午 5 时 12-9=3(时) 3+5=8(时)	毛毛:上午 9 时~下午 5 时 9+5=14(时)
------------------------------	---	-------------------------------

A. 1 B. 2 C. 3

6. 少年宫的开放时间是上午 8 时到下午 5 时。小玲 13:30 进入少年宫,她在少年宫最多可以活动()。

A. 2 小时 30 分钟 B. 3 小时 30 分钟
C. 4 小时 30 分钟

7. 丽丽一家乘火车去旅游,20:20 出发,10 小时后到达目的地。下车后他们可能看到()。

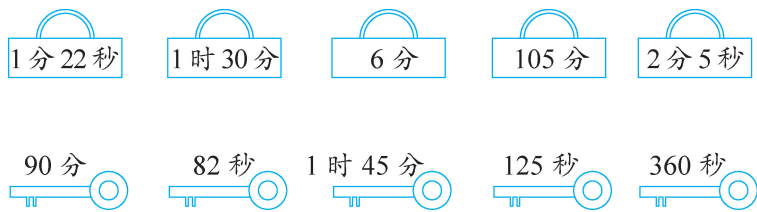
A. 旭日东升 B. 骄阳似火 C. 日落西山

8. 冬令时期间,纽约当地时间上午 9 时对应北京时间当天晚上 10 时。李叔叔到达纽约的时间是 14:20,对应的北京时间是()。

A. 当天 15:20 B. 次日 1:20 C. 次日 3:20

三、画一画,填一填。(共 23 分)

1. 一把钥匙开一把锁,将相等时间连一连。(10 分)



2. 用两种表示方法写出要求的时间。(8 分)



过半小时是() 过 1 小时是()
(:) (:)



过 10 分钟是() 过 40 分钟是()
(:) (:)

3. 芳芳看了一部时长为 90 分钟的电影,电影结束 20 分钟后到家,这时正好是 16:50。



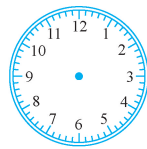
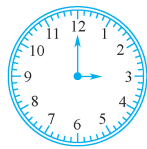
- (1) 电影开始的时间是()。(3 分)
- (2) 在上面的时间轴上找一找,用“·”标出电影开始的时间。(2 分)

四、做一做。(共 35 分)

暑假期间,小明一家从南京出发乘坐飞机去北京旅游。

1. 小明一家早上 7 时起床,飞机 12:00 准时起飞,需要提前 40 分钟到机场办理值机手续,开车去禄口机场需要一个半小时。小明一家最晚何时从家出发?(7 分)

2. 北京时间下午 3 时,小明一家抵达酒店。酒店大堂有下面几个钟表。由于世界各国与国家地区经度不同,地方时也有所不同,因此会划分为不同的时区,所以不同时区的国家时间也不同。东京时间比北京时间早 1 小时,纽约时间比北京时间晚 12 小时,巴黎时间比北京时间晚 6 小时。你能帮小明将巴黎时间在时钟上表示出来吗?(7 分)



北京 东京 纽约 巴黎

3. (无锡市期末)他们乘坐的旅游大巴 10:30 进入停车场,收费情况如表所示。车离开停车场时已经是下午 1 时,需要支付停车费多少元?(7 分)

停车场收费公示牌	
收费指南	每小时收费 5 元,不足 1 小时按 1 小时收费

4. 小明和爸爸妈妈一起去参观颐和园。颐和园的开放时间为 6:00~20:00,园中园景区的开放时间为 8:00~18:00。小明一家 13:00 入园,最多能在园中园景区游玩多长时间?(7 分)

5. 返程时,小明一家选择乘坐高铁。下面是一列高铁的运行时刻表。

行驶方向	站名	到达时间	开车时间
↓	北京南	—	09:00
	济南西	10:22	10:25
	南京南	12:24	12:26
	苏州北	13:11	13:13
	上海虹桥	13:37	—

- (1) 高铁在济南西站停靠()分钟。(2 分)
- (2) 从这张高铁运行时刻表上,你还知道哪些信息?(5 分)

附加题。(答对得 5 分,答错不扣分)

小红和小玲大约下午 5 时在电影院相遇,相遇时小红看了看手表,分针与 12 相差 3 大格。小红和小玲相遇时是几时几分?



智能批改

阶段综合测评卷(一)

第一、二单元 一天的时间 曹冲称象的故事

(考试时间:70分钟 满分:100分)



视频精讲



一、填一填。(第8题4分,其余每空1分,共23分)

1. 在括号里填上合适的单位。

淘气身高 140(),体重 38(),每分钟能步行 70(),他和妈妈一起乘坐一辆载重 1()的网约车去附近的超市购物。他们买了一袋 5()的大米和一包 500()的盐。

2. 妙妙和甜甜一起折千纸鹤,妙妙折了 18 只,甜甜折的千纸鹤给了妙妙 5 只后,她的千纸鹤数量是妙妙的 4 倍,甜甜原来折了()只千纸鹤。

3. 要使 $\square 16 \times 3$ 的积是三位数, $\square$ 里最大能填();要使 $\square 28 \times 2$ 的积是四位数, $\square$ 里最小能填()。

4. 在 $\bigcirc$ 里填“ $>$ ”“ $<$ ”或“ $=$ ”。

$$70 \times 4 \times 2 \bigcirc 70 \times 8 \quad 402 \times 6 \bigcirc 420 \times 6$$

$$54 \div 6 + 9 \bigcirc 54 \div 9 + 6 \quad 45 - 8 \times 4 \bigcirc 50 - 8 \times 4$$

$$7 \text{ 吨 } \bigcirc 7050 \text{ 克 } \quad 2 \text{ 千克 } 30 \text{ 克 } \bigcirc 2030 \text{ 克}$$

5. 小新 7:30 到校,11:00 放学;13:30 到校,16:40 放学。他一天的在校时间是()小时()分钟。

6. **传统文化** 茶文化作为中华文明的重要组成部分,是中国历史、文化和民俗的代表。李老师买了一套茶具,1 个茶壶 18 元,4 个茶杯一共



28 元。一个茶壶比一个茶杯贵()元。

7. 小虎同学在计算一个三位数乘 6 时,错把三位数个位上的 3 看成 5,十位上的 5 看成 3,算出的结果是 810。正确的结果是()。

8. 将 2,0,8,5 这四个数字按要求填在下面的 $\square$ 里,写成乘法算式,并在括号里写出积。

(1) 使积的末尾有 3 个 0。

$$\square \square \square \times \square = ()$$

(2) 使积最大。

$$\square \square \square \times \square = ()$$

二、选一选。(第4题4分,其余每题2分,共14分)

1. 新城小学有男生 689 人,女生比男生少 145 人,要求全校有多少人,列式正确的是()。

A. $689 + 145$ B. $689 - 145$

C. $689 - 145 + 689$

2. 下面三位数乘一位数的计算中,积一定错误的是()。

A. $6 \blacktriangle 0 \times 4 = 252$ B. $6 \blacktriangle 2 \times 5 = 3210$

C. $3 \blacktriangle 1 \times 5 = 1505$

3. **生活场景** 为了解更多环保知识,奇奇阅读相关书籍,并制作了每日阅读计划表(如下图)。按照这样的阅读速度,奇奇看一本书,还未看的 24 页需要多少天看完?下面列式正确的是()。

每日阅读计划表

早晨阅读 2 页



晚上睡觉前阅读 4 页



A. $24 + 4 \div 2$ B. $24 \div (2 \times 4)$ C. $24 \div (2 + 4)$

4. 松鼠妹妹采了 25 个松果,松鼠哥哥采的松果个数比松鼠妹妹的 2 倍多、3 倍少。松鼠哥哥最少采了()个松果,最多采了()个松果。

A. 51 B. 74 C. 75

5. 下面说法错误的是()。

A. 三位数乘一位数(不为 0),积可能是三位数,也可能是四位数

B. 依依晚上 9:10 睡觉,安安 20:30 睡觉,安安睡得早

C. 一个数乘 6,小明误把“ $\times$ ”写成“ $+$ ”,结果得 36,正确的得数是 216

6. 下面的问题不能用 $(50 - 2) \div 8$ 解决的是()。

A. 妈妈买了 8 盒牛奶,付给售货员 50 元,找回 2 元,平均每盒牛奶多少元

B. 一本故事书共 50 页,飞飞每天看 8 页,看了一段时间后还剩 2 页没看,他看了几天

C. 轩轩买了 8 本练习本,每本 2 元,付给售货员 50 元,应找回多少元

三、算一算。(共20分)

1. 直接写出得数。(6分)

$$32 \times 4 = \quad 9 \times 300 = \quad 720 - 40 \times 9 =$$

$$37 \times 2 = \quad 42 \times 7 = \quad 8 \times 60 + 7 =$$

2. 用竖式计算。(6分)

$$428 \times 8 = \quad 406 \times 5 = \quad 7 \times 199 =$$

3. 用递等式计算。(8分)

$$9 \times 125 + 317$$

$$(41 + 15) \div 7$$

$$(432 - 238) \times 5$$

$$512 - 42 \div 7$$

四、连一连。(共10分)

1. 估一估下面每个物体的质量。(4分)



2 千克 20 千克 50 克 4 吨

2. 估一估,连一连。(6分)

3×78 604×3 6×59 196×9 92×4 63×4

240

360

1800

五、做一做。(共33分)

1. 4月23日是世界读书日。小明去书店购买了4套《徐霞客游记》和2套《中国博物馆》,正好书店在读书日这天举行“每满100元减15元”的活动,小明实际该付多少元呢?(4分)

《徐霞客游记》 40元	《中国博物馆》 78元

2. 南京长江大桥是第一座由中国自行设计和建造的双层式铁路、公路两用桥梁。它的正桥部分有10个桥孔,其中1个桥孔的跨度是128米,其余桥孔的跨度都是160米。南京长江大桥10个桥孔的跨度之和是多少米?(5分)

3. 小明的爸爸准备乘电梯回家,电梯门打开后,他发现电梯里已经站了8人,他们的平均体重是87千克。小明爸爸的体重是80千克,他可以乘坐这趟电梯吗?请通过计算来说明。(5分)

某小区电梯限载牌	
限重 800 千克 禁止超重	限载 9 人 禁止超载

4. 王叔叔是一名网约车司机,下表是他某日的接单时间,他这天一共接单几小时?如果王叔叔上午收入210元,那么照这样计算,他一天收入多少元?(6分)

接单时间
8:00~11:00
14:00~18:00

5. 李老师带7名学生去自助餐厅就餐,餐厅报价单如下:

方案一,儿童餐每人30元,成人餐每人58元;

方案二,若团购(每4人为一桌),则团购价每桌128元。

李老师选择哪个方案购餐比较省钱?(6分)

6. 三(1)班有18名男生,24名女生。他们分组去参观博物馆,每6人一组,一共可以分成多少组?



$18 + 24 \div 6 = 22(\text{组})$
 答:一共可以分成22组。



$(18 + 24) \div 6 = 7(\text{组})$
 答:一共可以分成7组。

(1) 我认为()的解法正确。解答这个问题时,他(她)先求出_____,再求出_____。(3分)

(2) 你还有其他方法解答这个问题吗?试一试。(4分)



智能批改

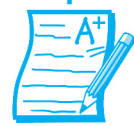
期中综合测评卷(一)

考前模拟冲刺

(考试时间:70 分钟 满分:100+5 分)



视频精讲



一、填一填。(每空 1 分,共 32 分)

1. 125×8 的积的末尾有()个 0; () $\times 8$ 的得数是 2000; 405×5 的积的中间有()个 0; 252×4 的积的中间有()个 0。
2. 把 $45 + 15 = 60$ 和 $60 \div 5 = 12$ 合并成一道综合算式:()。
3. 张老师要买 6 个足球,每个足球 117 元,付钱时发现还差 32 元。张老师带了()元。
4. 一场足球赛从 8:30 开始,经过 90 分钟的比赛和 30 分钟的中场休息,比赛结束的时间是()。
5. 在括号里填上合适的单位。
一个苹果约重 200()。
一头大象约重 4()。
小明的体重是 35(),身高约是 140()。
6. 要使 $\square 42 \times 3$ 的积是四位数, $\square$ 里最小可以填()。要使 $2\square 1 \times 4$ 的积是四位数, $\square$ 里可以填()。

7. $180 \text{ 分} = () \text{ 时}$ $3 \text{ 分} = () \text{ 秒}$
 $2 \text{ 吨} = () \text{ 千克}$ $4000 \text{ 克} = () \text{ 千克}$

8. 在 $\bigcirc$ 里填“ $>$ ”“ $<$ ”或“ $=$ ”。

$26 \times 5 \bigcirc 25 \times 6$ $180 \times 3 \bigcirc 130 \times 8$

$402 \times 6 \bigcirc 400 \times 6$ $8000 \text{ 克} \bigcirc 8 \text{ 千克}$

9. 书法是汉字的书写艺术,选帖是学习书法的关键。一所小学的书法社团要购买一批字帖,下面是社团成员对不同字体字帖的投票情况。(每人只选一项)

字帖字体	篆书	隶书	楷书	行书	草书
用“正”字表示	正正	正一	正正正正正	正正正正	正正下
人数					

- (1) 填写上面的记录表。
- (2) 有()名社团成员参与投票;投票选择楷书的比投票选择草书的多()人。
- (3) 书法社团新加入 3 名成员,若他们都参与投票,则投票结果()发生改变。(填“会”或“不会”)
10. 小鹏从家到学校要走 15 分钟,他每天在 7:40 前到校,最晚早上()时()分要从家出发。
11. 学校为打造“书香校园”,决定修建一条连接教学楼与图书馆的“求知小径”,并在两侧设置文化宣传栏。施工队每天铺设 12 米的步道,8 天后刚好完成小径长度的一半,这条“求知小径”全长()米。

二、选一选。(每题 2 分,共 12 分)

1. 1 千克棉花和 1000 克石头比较,()。
A. 1 千克棉花重
B. 1000 克石头重
C. 一样重
2. 小芳做 6 道口算题用了 42 秒,小红做 7 道口算题用了 49 秒,两人做题的速度相比,()。
A. 小芳快 B. 小红快 C. 一样快

3. 下面算式中,去掉小括号后不影响计算结果的是()。
A. $(120 \div 3 + 5) \times 6$ B. $120 \div (3 + 5) \times 6$
C. $(120 \div 3) + (5 \times 6)$
4. 三位数乘一位数,积不可能是()。
A. 三位数 B. 四位数 C. 五位数
5. **时事热点** 2026 年中国游泳公开赛于 3 月 19~22 日在深圳举办,女子 1500 米自由泳冠军李冰洁在决赛中,前 500 米平均每 100 米用时约 63 秒,中间 500 米平均每 100 米用时约 65 秒,后 500 米平均每 100 米用时约 64 秒。李冰洁决赛一共用时约()秒。
A. 920 B. 960 C. 1020
6. 下面说法正确的是()。
A. 一个乘数末尾有一个 0,积的末尾也只有一个 0
B. 120 个 4 相加的和与 4×120 的积相等
C. 三位数乘一位数,乘数的中间有 0,则积的中间一定有 0

三、算一算。(共 22 分)

1. 直接写出得数。(10 分)

$23 \times 3 =$ $120 \times 4 =$ $4 \times 15 =$

$16 \times 5 =$ $0 \times 999 =$ $7 \times 800 =$

$25 \times 4 + 30 =$ $50 - 24 \div 4 =$

$64 \div 8 \div 2 =$ $8 \times 5 \div 8 \times 5 =$

2. 用竖式计算。(6 分)

$36 \times 7 =$ $145 \times 6 =$ $208 \times 5 =$

3. 用递等式计算。(6 分)

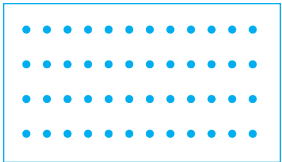
$432-15\times 5 \quad (321-291)\div 5 \quad (101+82)\times 3$

四、画一画,填一填。(共 7 分)

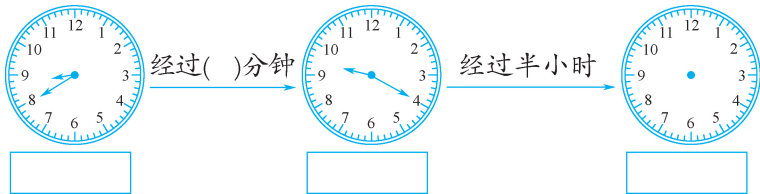
1. 明明在口算 4×12 时是这样想的:

$4\times 10=40 \quad 4\times 2=8 \quad 40+8=48$

你能在下面的点子图中圈一圈,表示出他的思考过程吗?(2 分)

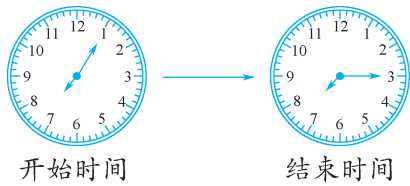


2. (杭州市期末)写出钟面时间和经过时间,画出最后一个钟面上的时针和分针。(5 分)



五、做一做。(共 27 分)

1. 笑笑每分钟能写 6 个生字。下图是她某一天晚上写生字的开始时间和结束时间。在此期间,她一共写了多少个生字?(4 分)



2. 第十五届全国运动会于 2025 年 11 月 9 日至 21 日在粤港澳举行。吉祥物“喜洋洋”和“乐融融”受到大家的喜爱。某玩偶店“喜洋洋”和“乐融融”的原价是 38 元/个,现在有促销活动,每 3 个 96 元。现在每个比原来便宜了多少元?(4 分)

3. 王奶奶家养了 40 只母鸡,5 只公鸡。王奶奶家一共养了多少只鸡?(改变其中一个条件,变成两步计算的实际问题,再解答)(4 分)

把_____改成_____

4. (南通市如皋期中)工程队修一条长 1100 米的路,前 4 天每天修 150 米,剩下的计划 5 天修完,平均每天要修多少米?(列综合算式解答)(4 分)

5. 下表是三(2)班第一学习小组 10 个人今天下午放学后从学校出发以及回到家的时间记录。

姓名	从学校出发时间	到家时间	路上经过时间/分
张艺	16:32	16:45	
张浏含	16:35	17:12	
印希	16:38	16:58	
郑雨桐	16:34	17:05	
高依宁	16:29	16:56	

续表

姓名	从学校出发时间	到家时间	路上经过时间/分
马天原	16:36	16:42	
缪宇扬	16:33	17:30	
臧文字	16:40	17:00	
丁镇扬	16:33	16:56	
侯飞羽	16:28	17:15	

(1) 将上表填写完整。(5 分)

(2) 根据上表整理同学们放学路上经过的时间,完成下面的统计表。(4 分)

时间	合计	20 分钟以下	20~40 分钟	40 分钟以上
人数				

(3) 王老师想把教室钥匙给一位同学,让他每天提前来开教室门,他把钥匙给谁最合适?为什么?(2 分)

附加题。(答对得 5 分,答错不扣分)

果园里有一些桃树和苹果树,苹果树比桃树的 3 倍多 18 棵,比桃树的 4 倍少 14 棵。果园里有多少棵苹果树?有多少棵桃树?



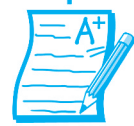
分类整合测评卷(一)

数与运算

(考试时间:70 分钟 满分:100 分)



视频精讲



一、填一填。(每空 1 分,共 30 分)

- 40×2 表示()个十乘 2,得()个十; 210×4 等于()个十; 500×6 等于()个百。
- 在一道乘法算式中,一个乘数增加了 3,另一个乘数是 308,那么积增加了()。
- 264×4 的积是()位数; 125×8 的积的最高位是()位。
- 在括号里填上合适的单位。

文文今年读三年级,她身高 138(),体重 34()。她喜欢看书,每天 30()的阅读时间雷打不动。在阅读中她了解到很多有趣的事,比如军舰鸟是世界上飞得最快的鸟,每小时飞行的距离可达 418(),比高铁还快;蜂鸟蛋的高度仅约 6(),只有一粒黄豆大小,是世界上最小的鸟蛋。

- 在○里填“>”“<”或“=”。

$$420 \times 8 \bigcirc 3200 \quad 766 \times 6 \bigcirc 766 \times 2 \times 3$$

$$528 \div 9 \bigcirc 528 \div 2 \div 4$$

$$286 - 54 - 46 \bigcirc 286 - (54 - 46)$$

- (1) $4 \overline{) \square \bigcirc 3}$ 要使商的中间有 0, $\square$ 里可以填(), $\bigcirc$ 里可以填()。
- (2) $3 \overline{) \square 4 \bigcirc}$ 要使商是三位数且末尾是 0, $\square$ 里可以填(), $\bigcirc$ 里可以填()。

- 塑料袋很难自然降解,它们可以存在几百年,甚至上千年。一个购物超市推行“无塑料袋周”活动,一周减少使用 959 个塑料袋,平均每天减少使用()个塑料袋。
- 科普知识** (北京市昌平区期末)一只身长 6 厘米的蚱蜢,一次跳跃的距离是它身长的 23 倍。蚱蜢跳跃的距离与三年级立定跳远女生优秀水平相差()厘米。

三年级学生立定跳远评价标准		
性别	优秀/厘米	合格/厘米
男	167	147
女	159	139

- (徐州市泉山区期末) $\square 32 \div 4$ 的商是两位数, $\square$ 里最大填(); $2 \square 5 \times 4$ 的积是四位数, $\square$ 里最小填(); $\square 01 \times 5$ 的积的中间有 2 个 0, $\square$ 里可以填的数字有()。
- $791 + 792 + 793 + 794 + 795 + 796 + 797 = () \times () = ()$ 。
- 用 2,3,4,5 这四个数组成一道三位数乘一位数的算式(每次每个数只使用一次),其中乘积最大的算式是(),乘积最小的算式是()。

二、选一选。(每题 1 分,共 8 分)

- 从甲城到乙城有三种不同的火车票。王老师买了 3 张同样价格的火车票,付给售票员 1000 元。他买的是()车票。
A. 普通列车(198 元/张)
B. 特快列车(316 元/张)
C. 动车组列车(408 元/张)

- 观察右面的竖式,积中的“23”表示()。

$$A. 3 \times 7 + 2$$

$$B. 30 \times 7 + 20$$

$$C. 300 \times 7 + 200$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ \times 27 \\ \hline 238 \end{array}$$

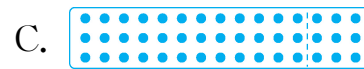
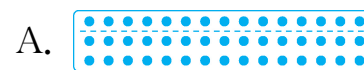
- 一串珠子有四种颜色,不同颜色的珠子颗数相等,这串珠子总颗数在 90~110 之间,这串珠子不可能有()颗。

$$A. 96$$

$$B. 103$$

$$C. 108$$

- 灵灵在口算 15×3 时所用的方法是 $10 \times 3 = 30$, $5 \times 3 = 15$, $15 + 30 = 45$ 。下面能表示她想法的点阵图是()。



- 一列动车全长 216 米,完全通过一条长 315 米的隧道用了 9 秒,这列动车平均每秒行()米。
A. 24 B. 35 C. 59

- 学科融合** 后母戊鼎是目前已知的中国古代最重的青铜器,鼎口宽 79 厘米,鼎口长比鼎口宽的 2 倍少 48 厘米。它的鼎口长()厘米。
A. 206 B. 127 C. 110

- 商场做促销活动,一件外套 360 元,买二赠一。王阿姨买了 3 件,实际每件花了()元。
A. 360 B. 240 C. 180

- (南通市海安期末)小胡在计算一道三位数除一位数的算式时,把除数“2”抄成了“8”,并算出结果。他要得到正确结果,应该再()。
A. 乘 4 B. 除以 4 C. 乘 6

三、算一算。(共 32 分)

- 直接写出得数。(6 分)

$$36 \times 6 =$$

$$550 \div 5 =$$

$$7 \times (5 + 65) =$$

$$400 \div 8 =$$

$$200 \div 8 =$$

$$800 \div (30 \div 6) =$$

2. 用竖式计算,带★的要验算。(14分)

$475 \times 4 =$ $107 \times 8 =$ $5 \times 630 =$

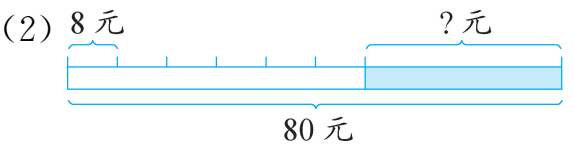
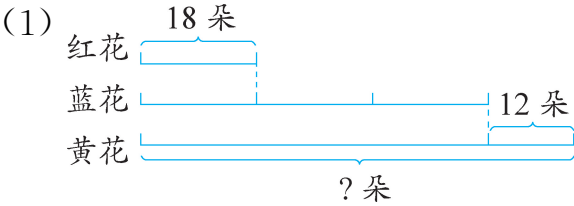
$87 \div 3 =$ ★ $590 \div 8 =$ ★ $764 \div 7 =$

3. 用递等式计算。(8分)

$75 + 25 \times 2$ $30 \times (130 - 125)$

$(100 - 40) \div 5$ $(170 + 40) \times 3$

4. 看图列式计算。(4分)



四、做一做。(共30分)

1. 花店用康乃馨和百合花扎花束,每束花需要4朵康乃馨和5朵百合花。花店一共有286朵康乃

馨和378朵百合花,这些鲜花最多可以扎成多少束?(4分)

2. 妈妈带着双胞胎女儿一起逛商场,准备给她们俩每人买一套标价为578元的运动服。该商场正在搞促销活动(方案如下图),妈妈买运动服实际花了多少元?(4分)

购物满1000元
立减100元

3. (南京市玄武区期末)一篇等待录入的稿子有4页,每页600个字。陈老师每分钟最多录入250个字,她9分钟能录完这篇稿子吗?(请写出完整的思考过程)(5分)

4. 洪湖菱角不仅味道甘甜香醇,还具有丰富的营养价值。华华家收获了607千克的菱角,_____,一共需要多少个包装袋才能装完?(选择信息填在横线上并解答)(5分)

- ① 用净含量是3千克的包装袋装
- ② 包装一袋需要3分钟

5. 数学文化 古代的算筹是由一根根同样长短和粗细的小棍制成的,在算筹记数法中,用“纵式”和“横式”两种方法表示数字,如下图所示。

数字	1	2	3	4	5	6	7	8	9
纵式	Ⅰ	Ⅱ	Ⅲ	Ⅳ	Ⅴ	Ⅵ	Ⅶ	Ⅷ	Ⅸ
横式	—	==	≡	≡≡	≡≡≡	⊥	⊥⊥	⊥⊥⊥	⊥⊥⊥⊥

据《孙子算经》记载:“凡算之法,先识其位,一纵十横,百立千僵,千十相望,万百相当。”即在算筹记数法中,表示多位数时,个位用纵式,十位用横式,百位用纵式,千位用横式,以此类推。例如:算筹 $Ⅳ \perp Ⅲ$ 表示三位数473。

- (1) 根据上述材料,用算筹记数法表示出255: ()。(2分)
- (2) 计算 $Ⅰ \equiv \perp$ 和 $Ⅲ$ 相乘的得数是 ()。(2分)

6. 随着电子商务的发展,直播带货的模式日益盛行,农产品直播带货成为新时尚,它既开辟农产品销售新路,又助力消费扶贫。张伯伯家今年共收获800盒蓝莓,有线上和线下两种销售模式。线下销售:每盒9元,另需支付500元摊位费。为吸引顾客,实施“买4赠1”的优惠方案。线上销售:每盒7元。直播平台对卖家的补贴政策如下:

销售额/元	5000 以下	5000~9000	9000 以上
补贴金额/元	200	400	600

- (1) 如果张伯伯全部采用线下销售模式且全部卖出,那么能获利多少元?(4分)
- (2) 假设蓝莓能够全部卖出,你推荐张伯伯采用线上销售还是线下销售的模式?(4分)

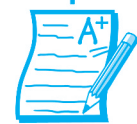


常考易错点梳理

考前知识巩固



视频精讲



数与运算

易错点 1 没有注意乘除法得数中间和末尾的 0

1. 算一算。

$$\begin{array}{llll} 20 \times 5 = & 500 \times 4 = & 320 \div 2 = & 24 \times 5 = \\ 5 \times 800 = & 603 \div 3 = & 50 \times 6 = & 480 \div 6 = \end{array}$$

2. 用竖式计算,带★的要验算。

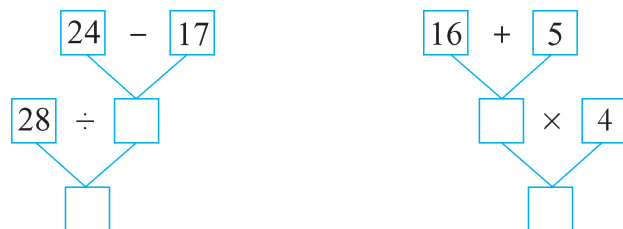
$$235 \times 3 = \quad 408 \times 5 = \quad \star 804 \div 4 =$$

易错点 2 混淆两步混合运算的运算顺序

1. 计算下面各题。

$$25 \times 4 + 30 \quad 600 - 306 \div 3 \quad (120 - 40) \div 8$$

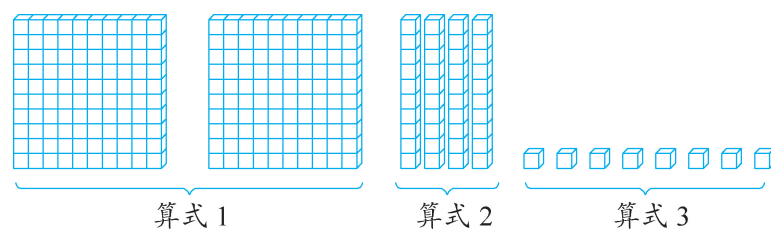
2. 先填空,再列出综合算式。



3. 将 $186 - 72 = 114$ 和 $114 \div 6 = 19$ 合并成一道综合算式: ()。

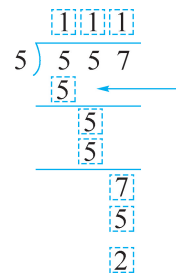
易错点 3 计算乘法和除法时,不理解算理

- 口算 15×6 时,先算 () $\times 6 = ()$,再算 () $\times 6 = ()$,最后算 () $+$ () $= ()$ 。
- 口算 $72 \div 3$ 时,先算 () $\div 3 = ()$,再算 () $\div 3 = ()$,最后算 () $+$ () $= ()$ 。
- $32 \times \square$,要使积是三位数, $\square$ 里最小填 ();如果积是两位数,那么 $\square$ 里可以填的数字有 () 个。
- 根据下图写出计算 $248 \div 4$ 的过程。



算式 1: _____ 算式 2: _____
算式 3: _____ 结果是: _____

- 一部儿童动画短片的总长是 557 分钟,每 5 分钟编 1 集,可以编多少集?小王用竖式计算出了结果,竖式中箭头所指的表示 ()。
A. 已经编了 5 分钟
B. 已经编了 50 分钟
C. 已经编了 500 分钟

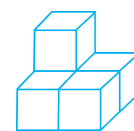


图形的测量、位置和运动

易错点 1 看物体时搞错观察角度,画错或认错视图的形状

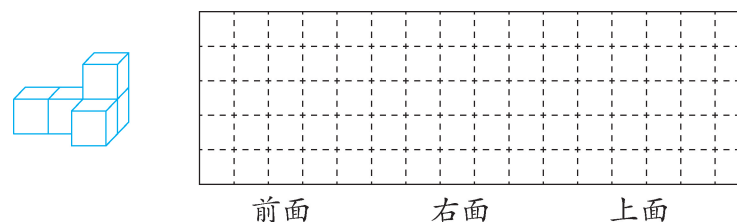
- 一个物体从上面看到的图形是 ,那么它至少是由 () 个小正方体搭成的,这时从它的前面和右面看到的图形 () (填“相同”或“不相同”)。

- 如图所示,从上面看到的是 () ,从前面看到的是 () 。



3. 观察下面的物体。

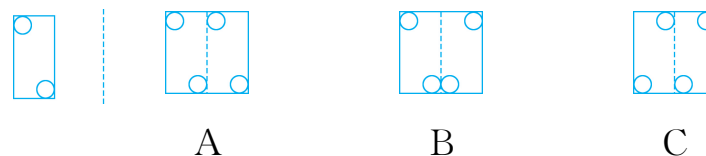
(1) 分别画出从前面、右面和上面看到的图形。



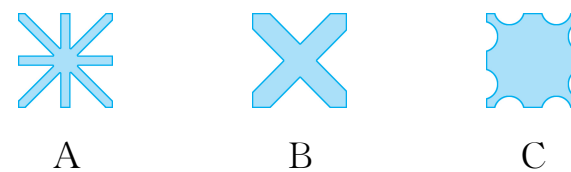
(2) 至少要添 () 个这样的小正方体,才能使上面的物体成为长方体。

易错点 2 无法判断展开后的图形

- 小小将一张纸对折后剪去两个圆,展开后的图形是 () 。



- 像下面这样把一张纸连续对折三次后,剪出来的图展开后是 () 。



数据的收集、整理与表达

易错点 数据统计与分析能力欠缺

李华对三(1)班同学最喜欢的古诗词进行了调查,以下是他的调查结果。

学号	古诗词	学号	古诗词	学号	古诗词	学号	古诗词
1	《清明》	9	《清明》	17	《夜书所见》	25	《山行》
2	《山行》	10	《清明》	18	《清明》	26	《望天门山》
3	《夜书所见》	11	《望天门山》	19	《望天门山》	27	《清明》
4	《清明》	12	《忆江南》	20	《元日》	28	《忆江南》
5	《望天门山》	13	《清明》	21	《清明》	29	《望天门山》
6	《元日》	14	《清明》	22	《忆江南》	30	《清明》
7	《清明》	15	《望天门山》	23	《清明》	31	《望天门山》
8	《山行》	16	《元日》	24	《忆江南》	32	《山行》

(1) 根据调查的结果,填写统计表。(3分)

古诗词	合计	《望天门山》	《忆江南》	《元日》	《清明》	《夜书所见》	《山行》
人数							

(2) 根据以上数据,三(1)班同学最喜欢的古诗词是(),三(1)班有()名学生喜欢的古诗词是描写秋天景色的。

综合与实践

易错点 1 弄错间隔排列中物体的数量关系

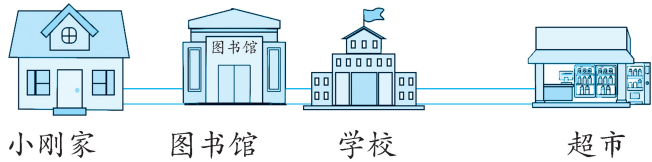
1. 一条路长 48 千米,每隔 2 千米设 1 个休息站(起点不设),共设()个休息站。
2. 在新修的公路两旁栽树,每隔 5 米栽 1 棵(两端都栽),100 米长的公路两旁一共需栽()棵树。

3. 由于电梯故障,妙妙的爷爷和奶奶走楼梯回家。他们走楼梯一共用了 18 分钟,如果他们平均走每层楼梯所用的时间是 3 分钟,那么他们家住在()楼。
4. 用△、□、○设计一组周期排列的图形,要求第 20 个图形是△。

易错点 2 忽略单位换算,错将不同单位直接相加

1. 水果店运来苹果 24000 克、梨 45 千克,运来的香蕉比苹果和梨的总数少 32 千克,运来香蕉多少千克?

2. 如图,小刚家到图书馆有 780 米,到学校有 1 千米,学校到超市有 1200 米。



- (1) 小刚家到超市的距离是多少米?
- (2) 图书馆到学校的距离是多少米?

易错点 3 找不准真正相等的量,替换时弄错数量关系

1. 曹冲用 9 筐石头称象,每筐石头重 200 千克,大象重()千克。一艘货船载重 2 吨,相当于()头 200 千克猪的质量。

2. 一袋盐重 500 克,()袋盐重 2 千克,4000 袋盐重()吨。
3. 3 只鸡的质量=2 只鸭的质量,1 只鸭的质量=6 只鸽子的质量,1 只鸡的质量=()只鸽子的质量。
4. 一个橘子重 80 克,一个苹果比一个橘子重 40 克,一个梨的质量是一个橘子的 3 倍。
(1) 一个苹果重多少克? 一个梨呢?

- (2) 一个梨比一个苹果重多少克?

易错点 4 计算经过时间时未统一记时法,没有考虑跨天需分段计算的情况

1. 巴黎奥运会游泳比赛 9:30 开始,时长 120 分钟,结束时间是()。
2. 小明从周一晚上 7 时 40 分开始写作业,到晚上 8 时 30 分完成。他写作业一共用了()分钟。
3. 波波的爸爸要去北京出差,列车 20:07 从南京站出发,次日 8:33 到达北京站。全程行驶了()小时()分钟。
4. 国际航班从北京飞往纽约需 15 小时,若飞机 8:00 从北京起飞,则当地时间几时到达?(纽约比北京晚 12 小时)



智能批改

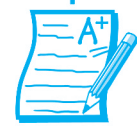
期末综合测评卷(一)

真题实战演练

(考试时间:70 分钟 满分:100 分)



视频精讲



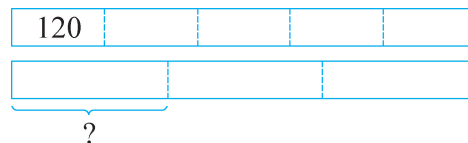
一、选一选。(每题 2 分,共 14 分)

- 下面各题中,先算加法的是()。
A. $63+14\div2$ B. $88-36+27$
C. $(16+4)\times4$ D. $20\times2+35$
- 小明乘车通过一座桥梁时,发现一个限载的标志牌被树叶挡住了一部分,只能看到数字 40。被挡住的部分应该是()。
A. 克 B. 千克 C. 千米 D. 吨
- 陈老师 5 分钟能打 500 多个字,李老师 8 分钟能打 700 多个字,两位老师的打字速度相比,()。
A. 陈老师快一些 B. 李老师快一些
C. 两人一样快 D. 无法比较
- 学校开展阅读节活动,三(2)班班主任准备给班级图书角配书。你认为他最需要收集的信息是()。
A. 同学们阅读的时间
B. 同学们喜欢阅读的书的种类
C. 同学们阅读的速度
D. 同学们阅读的书的材质
- 王阿姨买了 3 张同一个景区的门票,付给营业员 600 元,还找回了一些零钱。景区门票单价如下,她买的门票最有可能的是()。

花海园	动物园	科技馆	游乐园
每张 106 元	每张 188 元	每张 208 元	每张 220 元

- A. 花海园 B. 动物园
C. 科技馆 D. 游乐园

6. 根据下图表示的意思,可以用算式()来解决。



- A. $120\times5\div3$ B. $120\times3\times5$
C. $120\div3\times5$ D. $120\div5\div3$

7. 张老师为班级联欢会准备小零食,买了 6 袋奶糖和 45 块巧克力。要解决“奶糖比巧克力多多少块”这个问题,应补充的条件是()。

- A. 买了 8 袋巧克力 B. 每袋奶糖 12 元
C. 每块巧克力 3 元 D. 每袋奶糖有 10 块

二、填一填。(第 3 题 4 分,第 5 题 1 分,其余每空 1 分,共 21 分)

1. 在括号里填上合适的单位。



高约 8()



厚约 7()



重约 420()

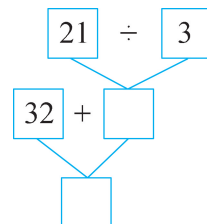


长约 8()

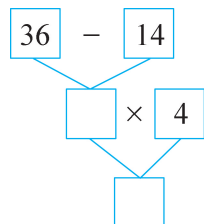
2. 在○里填“>”“<”或“=”。

295×3 ○ 900 $840\div6$ ○ $780\div6$
 2 千克 50 克 ○ 2500 克 104×8 ○ $104\times4\times2$
 $54\div6+3$ ○ $54\div(6+3)$
 5005 米 ○ 5 千米

3. 先填空,再列出综合算式。

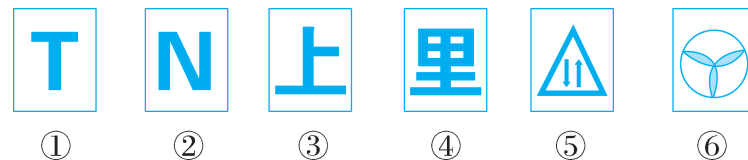


综合算式: _____

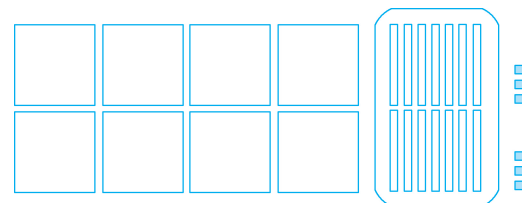


综合算式: _____

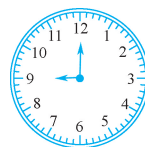
4. 下面的图案中,可以看作轴对称图形的有()。(填序号)



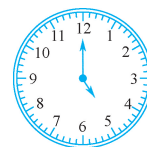
5. 明明要计算 473×2 (如下图),圈出的部分用算式表示是() $\times$ ()=()。



6. 如下图,王阿姨上班的时间用 24 时记时法表示是(:),下班的时间用 24 时记时法表示是(:)。王阿姨从家到公司需要 30 分钟,她从家出发的时间最迟是(:),才能保证不迟到。

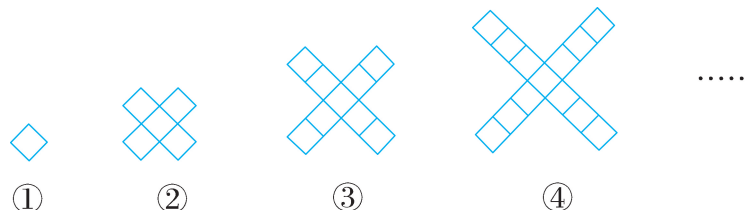


上班时间



下班时间

7. 仔细观察下面图形的排列规律,图①中有 1 个正方形,图②中有 5 个正方形,图③中有 9 个正方形……那么图⑤比图④多()个正方形,图⑧中有()个正方形。



三、算一算。(共 22 分)

1. 直接写出得数。(8 分)

$80\times6=$ $48\div4=$ $800\div4=$ $17\times3=$
 $5\times800=$ $420\div7=$ $300\div5=$ $4\times18=$

2. 用竖式计算,带★的要验算。(5分)

$124 \times 5 =$

$\star 715 \div 3 =$

3. 用递等式计算。(9分)

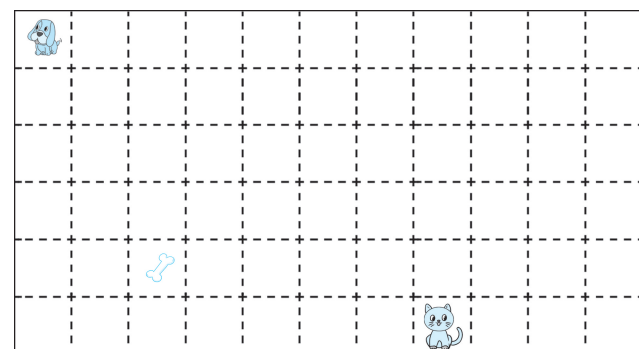
$81 - 21 \div 3$

$427 \div 7 \times 5$

$8 \times (87 - 65)$

四、操作与探索。(共10分)

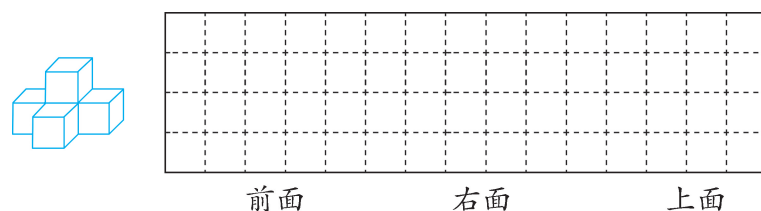
1. 移一移,填一填,画一画。



(1) 猫先向()平移()格,再向()平移()格就能吃到骨。(2分)

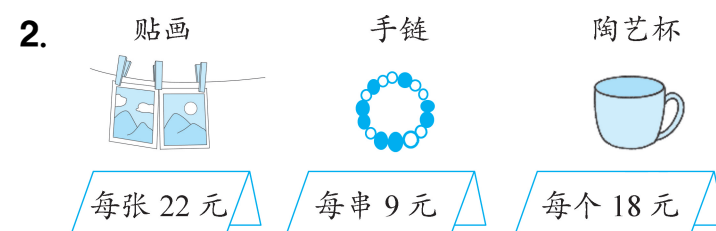
(2) 猫只先向上平移3格,再向左平移3格就能吃到鱼,请画出鱼的位置。(用△表示鱼的位置)(2分)

2. 下面的物体从前面、右面和上面看到的分别是什么图形?在方格纸上画一画。(6分)



五、解决问题。(共33分)

1. 南通“苏超”文创专柜的每个纪念章礼盒里需要装入6枚纪念章。现有170枚纪念章,这些纪念章最多可以包装成多少个这样的礼盒,还剩多少枚纪念章?(4分)



(1) 算式 $22 + 9 \times 12$ 解决的问题是_____。(2分)

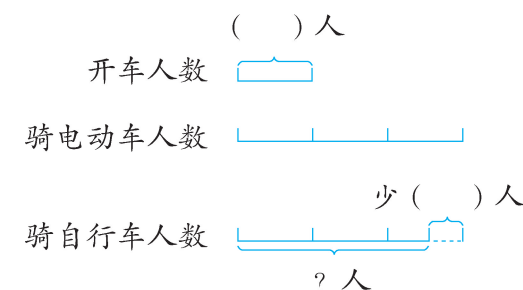
(2) 小宇打算购买6个陶艺杯,他带100元够吗?(4分)

3. 海门特产芋头素有“千年人参、万年芋艿”之美誉。专卖店要分装400千克海门芋头,原来每箱装5千克,现在每个礼盒比原来多装3千克。现在需要多少个礼盒?(先把数量关系填写完整,再解答)(6分)

_____ = 需要分装的总千克数 ÷ _____
列式解答:

4. 低碳出行,从我做起。据调查,小明爸爸的单位开车上班的有32人,骑电动车上班的人数是开车的3倍,骑自行车上班的人数比骑电动车的少15人。

(1) 根据题意把线段图补充完整。(2分)



(2) 骑自行车上班的有多少人?(4分)

5. 海门少儿足球俱乐部16名小球员参加足球联赛青训活动,赛事组委会票务规定:小球员身高在110厘米以下的免赛事入场券,在110~140厘米之间的享受半价券,在140厘米以上的需购买全价券。这些小球员的身高情况如下:(单位:厘米)

108 145 115 138 122 135 139 105
148 112 109 133 125 150 118 107

(1) 根据上面的数据填写下面的表格。(4分)

身高	合计	110厘米以下	110~140厘米	140厘米以上
人数				

(2) 身高在()范围内的人数最多,在()范围内的人数最少,最高身高和最低身高相差()厘米。(3分)

(3) 把这些小球员从矮到高排成一排,周宇排在第5个,陈诺排在第15个,他们各需要买什么券?在正确答案后面的□里画“√”。(4分)

周宇:免券□ 半价券□ 全价券□

陈诺:免券□ 半价券□ 全价券□



答案详解

第一单元综合测评卷(A)

- 一、1. 除 减 72 减 除 32 2. $(50+6)\div 7=8$
3. $(64-56)\times 8=64$ (答案不唯一)
4. $> = > <$ 5. 8
6. $(3-2)\times 4\times 6$ $3\times (6+4-2)$ (答案不唯一)
7. 104
8. 小兔子兄弟一共采了多少个蘑菇 这些蘑菇一共可以装几篮 $(52+20)\div 9=8$ (篮)
9. 除 3 减 6 $9-15\div 5=6$ (元)
10. 5
11. (1) 19 (2) 6 (3) 5
- 二、1. C 2. C 3. B 4. C 5. C 6. C 7. C
- 三、1. 23 23 20 4 35 4 51 8 45 5 44 36
2. 260 32 12 45 9 32
3. (1) $39+39\div 3=52$ (本)
(2) $12\times 4-10=38$ (个)
- 四、1. 足球的个数是排球的 3 倍
2. $9\times 3+6=33$ (个)
答:珊珊全家一共掰了 33 个玉米。
3. $40\div 5+15=23$ (个)
答:老师带来的剪纸一共可以分给 23 个小组。
4. (1) $16+5\times 3=31$ (元)
答:他带了 31 元。
(2) $(62-14)\div 8=6$ (袋)
答:剩下的钱可以买 6 袋饼干。
(3) $(48+24)\div 8=9$ (袋)
答:他们一共买了 9 袋饼干。
(4) 答案不唯一。示例:买 1 盒巧克力和 1 个汉堡的钱能买多少盒薯条?
 $(14+16)\div 5=6$ (盒)
答:买 1 盒巧克力和 1 个汉堡的钱能买 6 盒薯条。
5. $13\times 3+5=44$ (枚) $44+13=57$ (枚)
答:浙江代表团一共获得了 57 枚金牌。

【解析】先算出竞技体育项目的金牌有 $13\times 3+5=44$ (枚),再加上群众体育项目的金牌枚数就是获得金牌的总枚数,即 $44+13=57$ (枚)。

6. (1) $36\div 4=9$ $9>7$ $9-7=2$ (元)
答:购买绿萝更划算,每盆便宜 2 元。
(2) $36+7\times 4=64$ (元)
答:购买 4 盆虎尾兰和 4 盆绿萝一共需要 64 元。

第一单元综合测评卷(B)

- 一、1. 37
2. $132-28\div 4$ 125
3. 6 54 $48+36\div 6=54$
55 11 $(32+23)\div 5=11$
4. $> < < =$
5. 10 89 94 99 6. 49
7. 10 58 【解析】由题意可知, $7-4=3$ (袋)面包的价钱是 $18+12=30$ (元),由此可求出每袋面包的价钱是 $30\div 3=10$ (元),所以张阿姨一共带了 $10\times 4+18=58$ (元)或 $10\times 7-12=58$ (元)。
- 点拨

解决这类问题,要明确题目中哪些数量是不变的,哪些数量是变化的。本题中不变的量是张阿姨带的总钱数,变化的量是面包的袋数。
8. 32
- 二、1. 55 45 13 70 30 64 770 9 36 22 23 6 31 8 7 10
2. 99 69 291 1087 52 916
- 三、1. C 2. A 3. A 4. B 5. C 6. C 7. B
- 四、1. (1) $90\times 5-20=430$ (元)
答:书架 430 元。
(2) $500-268=232$ (元) $90\times 3=270$ (元)
 $270>232$

- 答:剩下的钱不可以买 3 盏台灯。
(3) $330+330=660$ (元) $660<980$
 $330+330+330=990$ (元) $990>980$
答:3 个月节余的钱可以买一张床。
2. $40\times 3+42\times 2=204$ (人)
答:四年级和五年级一共有 204 人。
3. (1) $(67-28)\div 3=13$ (个)
答:李师傅前三天平均每天加工 13 个零件。
(2) $28\div (5-3)=14$ (个)
答:他平均每天要加工 14 个零件才能按时完成任务。
4. 答案不唯一。示例:肉粽子每个 5 元
 $5-15\div 5=2$ (元)
答:每个肉粽子比每个蜜枣粽子贵 2 元。
5. $(40+4)\times 2=88$ (元) $88-40=48$ (元)
答:这款书包的原价是 88 元,会员价比原价少 48 元。
【解析】由“会员价比半价还要少 4 元”可知,半价比会员价多 4 元,所以半价是 $40+4=44$ (元),那么原价就是半价的 2 倍,即 $44\times 2=88$ (元)。
6. $33\times 3=99$ (颗)
 $(99-13)\div 2=43$ (颗)
 $43+13=56$ (颗)
答:原来这两袋糖果分别有 43 颗、56 颗。
【解析】本题可用倒推的方法。将 3 份糖果合起来重新分成数量相等的 3 份,每份有 33 颗,那么一共有 $33\times 3=99$ (颗)糖果。已知多的一袋比少的一袋多 13 颗,若两袋的数量均为少的一袋,则两袋总共有 $99-13=86$ (颗),因此少的一袋有 $86\div 2=43$ (颗),多的一袋有 $43+13=56$ (颗)。

附加题

- $(60+6)\div 2=33$ (岁) $33-10=23$ (岁)
答:年龄最大的人是 23 岁。
【解析】由“年龄最小的与年龄最大的两人年龄之和比另外两人的年龄之和大 6 岁”可知,另外两人

的年龄之和加上 6 岁就等于年龄最小的与年龄最大的两人年龄之和。已知四个人的年龄之和是 60 岁,所以 $(60+6)\div 2=33$ (岁)就是年龄最小的与年龄最大的两人年龄之和,因此年龄最大的人是 $33-10=23$ (岁)。

一天的时间综合测评卷

- 一、1. 9:30 2. 8 30 6 30 3. 20:05 2 25
4. $< > > < =$
5. (1) C 60 (2) B 10
6. (1) 10:20 (2) 11 时 1 时 35 分 2 小时 35 分钟 7. 9 55
8. 不能 再过 36 小时是晚上 12:00 【解析】从中午 12 时开始计算,36 小时相当于 24 小时(1 天)加 12 小时。经过 24 小时,时间为第二天中午 12 时,再经过 12 小时,时间为第二天午夜 12 时(即晚上 12 时),此时是夜间,不会见到太阳。
- 二、1. C 2. B 3. A 4. B 5. B 6. B
7. A 【解析】由题意可得,从 20:20 经过 10 小时是第二天 6:20,这时可能看到的景象是旭日东升。

点拨

计算起止时间不在同一天的时间经过时,可以先以 0 时为分界点分别求出两部分的时间,再把这两部分的时间相加。

8. C 【解析】纽约上午 9 时对应北京时间当天晚上 10 时,计算出时差是 13 小时。那么纽约时间 14:20 转化为北京时间,应加上时差,14:20 经过 13 小时是第二天的 3:20。

- 三、1. 
2. 7 时 40 分 7:40 或 19:40

“全程测评卷”来帮忙!

怎样省时?

怎样高效?

怎样冲A+?



要想冲A+, 就用“全程测评卷”!

单元卷同步分层提优，A卷巩固基础知识，B卷提升综合素养。阶段测评卷查漏补缺，每两单元进行一次自我测评。分类测评卷整合复习，系统梳理一学期所学知识。期中、期末模拟演练，综合评估所学效果。全书采用梯级设计，匹配不同需求，让孩子体会命题趋势，感受真实考试情境。一周一练一摸底，帮助孩子及时复盘巩固。答案解析详尽，点拨技巧，助力提优。

单元—阶段—专项—考前，全程跟踪测评。在单元检测、阶段测评及专项训练中，充分体现新课标精神。情境化设题，聚焦孩子数学多元化思维发展、创造性表达，引导孩子整合所学知识，探索现实问题的解决策略。注重实践运用，激发做题兴趣，发展综合能力。

“全程测评卷”帮你及时测评，学期全程护航!



助力孩子不仅现阶段考高分，更为初高中学习奠定基础，提升综合能力，夺得“A+”成绩!

省时高效得高分

单元巩固提优

8套单元综合测评卷(A), 基础巩固, 课内使用

10套单元综合测评卷(B), 素养提升, 课外使用



阶段检测反馈

3套阶段综合测评卷, 双单元测评, 月末课内、课外使用

3套期中综合测评卷, 期中考试前课内、课外使用

专项整合提优

4套分类整合测评卷, 专项复习, 期末考试前使用

4套易错重难点试卷, 冲击高分, 期末考试前使用

期末模拟演练

2套真题卷, 江苏教育先进地区期末试卷, 期末模拟考试使用

3套模拟卷, 借鉴教育先进地区试题编创, 优生冲刺高分使用

周末小练

17套小卷, 难度中等, 用于每周小练; 课外提优广泛使用

同步教材 省时高效
依标命题 素养立意

责任编辑 肖立明
封面设计 求学设计中心
责任印制 周荣虎

ISBN 978-7-5766-2915-6



9 787576 629156 >

定价: 39.80元

JM2X31JS06

主编

恩波教育研究中心

小题才王做[®]

全程测评卷

周周过关练

数学

三年级 上册

SJ

目 录

周周过关练(一)	乘加、乘减混合计算	1
周周过关练(二)	带小括号的两步混合计算、一天的时间	3
周周过关练(三)	两、三位数乘一位数	5
周周过关练(四)	乘数中间或末尾有 0 的乘法	7
周周过关练(五)	常见的质量单位及换算	9
周周过关练(六)	数据的分组调查与整理	11
周周过关练(七)	认识毫米、分米	13
周周过关练(八)	认识千米	15
周周过关练(九)	平移、旋转和轴对称	17
周周过关练(十)	除法的口算	19
周周过关练(十一)	除法的笔算	21
周周过关练(十二)	两、三位数除以一位数	23
周周过关练(十三)	间隔排列	25
周周过关练(十四)	数量关系的分析	27
周周过关练(十五)	观察物体	29
周周过关练(十六)	期末复习(一)	31
周周过关练(十七)	期末复习(二)	33
答案详解		35

周周过关练(一)

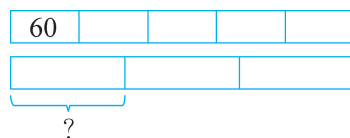
乘加、乘减混合计算

一、智慧填空。

1. 张同和李梦 4 天共折了 28 朵小花。照这样的速度,两人一周(7 天)可以折()朵小花。
2. 计算“ $20-5\times 3$ ”时,先算()法,再算()法,最后的结果是()。
3. (盐城市东台期中)丽丽在计算“ $30+\square\times 2$ ”时,错误地先算了加法,再算乘法,得到的结果是 66。这道题的正确得数是()。
4. 兄弟俩各有一些卡片,哥哥给弟弟 8 张后,弟弟还比哥哥少 8 张,原来哥哥比弟弟多()张卡片。
5. (深圳市南山区期末)某主播计划制作短视频推广漆器、竹编、蜀锦、绒花、木雕这 5 种非遗项目。如果每次选择 2 种非遗项目组合进行短视频制作(不论顺序),那么一共需要制作()个不同的短视频。

二、慎重选择。

1. 下面的综合算式中,计算正确的是()。
 A. $23-11+2$
 $=23-13$
 $=10$
 B. $4\times 6\div 3$
 $=24\div 3$
 $=8$
 C. $3+5\times 7$
 $=8\times 7$
 $=56$
2. (南通市如皋期中)下面的算式中,去掉括号后,结果不改变的是()。
 A. $620+(88-50)$ B. $(190+10)\div 5$ C. $5\times (20-11)$
3. 右图表示的意思,可以用算式()来解决。
 A. $60\div 3\times 4$
 B. $60\div 5\times 4$
 C. $60\times 5\div 3$



三、灵活解答。

1. 一桶油连桶重 15 千克,倒出一半油以后,连桶重 8 千克,桶重多少千克?

2. (北京市房山区期末)中华人民共和国第十五届运动会于 2025 年 11 月 9 日至 21 日举行,吉祥物是“喜洋洋”和“乐融融”。

(1) 明明购买了 2 个“乐融融”毛绒玩具和 1 个礼盒,一共花了多少元?



(2) 小红带了 100 元,够买 2 个礼盒吗? 写出你的思考过程。

3. 商城举办促销活动,牛奶每盒 9 元,买 2 盒送 1 盒。王阿姨花了 72 元,最多能得到多少盒牛奶?

答案详解

周周过关练(一)

一、1. 49 2. 乘 减 5 3. 36 4. 24

5. 10 【解析】根据题意,在5种非遗项目中,每次选2种非遗项目搭配,通过一一列举的方法可知,一共需要制作 $4+3+2+1=10$ (个)不同的短视频。

二、1. B 2. A 3. C

三、1. $15-8=7$ (千克)

$$15-7\times 2=1(\text{千克})$$

答:桶重1千克。

2. (1) $24\times 2+33=81$ (元)

答:一共花了81元。

(2) 先求出2个礼盒的钱数,再与100元比较。

$$33\times 2=66(\text{元}) \quad 100>66$$

答:够买2个礼盒。

3. $72\div 9=8$ (盒)

$$8\div 2+8=12(\text{盒})$$

答:最多能得到12盒牛奶。

周周过关练(二)

一、1. $= > < >$ 2. 50

3. 10 10 10 20

4. (1) 3 25 (2) 2 50

【解析】从家到火车站需要30分钟,求出发时刻用“出发最晚时刻=火车发车的时刻-从家到火车站需要的时间-开车前停止检票的5分钟”即可得解。

二、1. A 2. A 3. B

三、1. 下午4时=16时 $9\times (16-8)=72$ (个)

答:他一天一共加工了72个零件。

2. (1) $35+5=40$ (分钟)

18:30经过40分钟后是19:10,早于19:20。

答:能赶上19:20开演的剧目。

$$(2) (12+10)\times 2=44(\text{元})$$

$$44+10=54(\text{元})$$

答:他们一家购买川剧票一共要花54元。

【解析】(1)用州州一家出发的时间加上路上需要的时间和购票入场的时间,可以算出他们一家到达剧场的时间,再与剧团开演的时间比较。

(2)先用成人票票价乘购买的张数,然后加上一张儿童票的价格,即可算出他们一家购买川剧票一共要花多少元。

周周过关练(三)

一、1. 128 2. 40×2 4 8 84 30

3. 百 600 4. 270 271 5. 240

$$6. 444\times 2=888 \quad 111\times 2=222$$

$$431\times 2=862 \quad 134\times 2=268$$

二、1. B 2. A 3. B

三、1. $48\times 7=336$ (人) $336>300$

答:租7辆这样的大巴车,座位够。

2. $20\times 6-20=100$ (千克)

答:一套舱外航天服大约比一套舱内航天服重100千克。

【解析】求一个数的几倍是多少,用乘法计算,即 20×6 ,求出一套舱外航天服的质量;再用舱外航天服的质量减去舱内航天服的质量,据此作答即可。

3. (1) $118\times 5+88=678$ (元)

答:一共要678元。