

同步作业类

附夹册

三年级数学下

广东
最新修订

主编 万志勇

网小状元 黄作业本



全国真题试卷

龍門書局 | 龙门品牌·学子至爱
www.longmenshuju.com

班级

姓名

学号

R



三、复式统计表

第一课时 复式统计表①



基础训练



教你做作业

1. 调查三(1)班同学最喜欢玩的游乐场项目。



我调查男生最喜欢玩的游乐场项目的情况。

我调查女生最喜欢玩的游乐场项目的情况。



男生最喜欢玩的游乐场项目

项目	海盗船	飞车	秋千	旋转木马
人数	8	6	4	7

女生最喜欢玩的游乐场项目

项目	海盗船	飞车	秋千	旋转木马
人数	6	5	5	9



能把你们调查的结果制成一张统计表吗?

人数	项目	海盗船	飞车	秋千	旋转木马
性别					
男生					
女生					

- (1) 最喜欢玩()的男生最多, 最喜欢玩()的女生最多。
- (2) 喜欢玩()的同学最少, 共()人。
- (3) 参加调查的一共有()人。
- (4) 你能提出其他数学问题并解答吗?

2.

这是三(1)班学生在二、三年级体检时的体重统计。



人数	体重/千克	20 及以下	21~25	26~30	31~35	35 以上
二年级		1	19	12	10	4
三年级		0	10	11	16	9

- (1) 二年级时, 体重在()千克的人最多, ()千克的人最少。
- (2) 三年级时, 体重在()千克的人最多。
- (3) 三年级时, 体重在 35 千克以上的学生偏胖, 偏胖的学生有()人。你想对他们说些什么?



拓展运用

3. 下面是三个同学的个人信息记录单。

姓名: 贝贝
年龄: 8 岁
身高: 132 厘米
体重: 28 千克

姓名: 乐乐
年龄: 10 岁
身高: 141 厘米
体重: 35 千克

姓名: 欢欢
年龄: 9 岁
身高: 136 厘米
体重: 30 千克

你能在同一个表中将这些信息都表示出来吗?

姓名	年龄	身高	体重
贝贝	8 岁	132 厘米	28 千克
乐乐	10 岁	141 厘米	35 千克
欢欢	9 岁	136 厘米	30 千克





第二课时 复式统计表②



基础训练



教你做作业

1. 下面是思源小学低、高年级各班第五周环境卫生评比结果记录单。

低年级评比结果记录单

班级	评比结果	班级	评比结果
一(1)	优	二(2)	优
一(2)	良	二(3)	差
一(3)	优	三(1)	优
一(4)	优	三(2)	良
二(1)	良	三(3)	优

高年级评比结果记录单

班级	评比结果	班级	评比结果
四(1)	良	五(3)	优
四(2)	良	六(1)	良
四(3)	优	六(2)	良
五(1)	差	六(3)	差
五(2)	优	六(4)	良

(1) 请把这些数据整理在下表中。(2) 这个学校环境卫生情况怎么样? 你有什么看法和建议?

班级数 年级	评比结果	优	良	差
低年级				
高年级				

2. 下面是连续 3 年对 50 名城市居民获取信息的主要途径进行的调查。

人数 年份	获取方式	电脑	电视机	报纸
2017		16	24	10
2018		26	18	6
2019		28	19	3

关于此项调查, 下面哪些说法是正确的? 在括号里画“√”。

- (1) 通过电脑获取信息的人在逐年增多。 ()
- (2) 通过电视机和报纸获取信息的人都在逐年减少。 ()
- (3) 从 2018 年开始, 通过电脑获取信息的人达到调查人数的一半以上。 ()



拓展运用

3. 下面是实验小学三年级部分学生 1 分钟跳绳抽测情况, 请你将统计结果制成一个复式统计表, 再回答问题。(单位: 个)

男生抽测情况

140	75	109	99	85
67	38	113	110	76
97	156	121	85	30

女生抽测情况

99	125	108	84	110
130	123	138	116	129
114	98	53	126	42



男生评分标准: 优: 115 以上
良: 104~115
及格: 34~103
不及格: 34 以下

女生评分标准: 优: 124 以上
良: 109~124
及格: 39~108
不及格: 39 以下



人数 成绩 性别	优	良	及格	不及格
男生				
女生				

比较一下三年级男生和女生跳绳的成绩情况, 你有什么看法和建议?





第三单元强化突破



同学们,下面二维码中有精彩的“复习课堂”和“教你做作业”,你看了吗?赶快扫码加入吧,相信你是最棒的!



易错与巩固



复习课堂③



教你做作业

1. 为了丰富学生的业余生活,花园小学开设了“种植园”“DIY 手工坊”“书画园”“科技园”这四个活动区。下面是三(1)班学生最喜欢的活动区人数统计情况。

人数 性别 \ 活动区	种植园	DIY 手工坊	书画园	科技园
男生	4	9	1	13
女生	7	10	6	2

- (1) 男生喜欢()活动区的人数最多,女生喜欢()活动区的人数最多。
- (2) 三(1)班有男生()人。
- (3) 星期三的下午是开展活动的时间,老师打算带同学们去同一个活动区活动,你建议选择哪个活动区?为什么?

2. 下面是实验小学三(1)班学生周末捡塑料瓶的情况,请你将统计结果制成表格。

男生: 25 18 26 31 28 14 13 16 26

12 27 30 11 18 3 8 10

女生: 18 24 13 27 35 22 13 8 17 28

11 30 32 5 16 10 14 26 24

表现评分标准:(单位:分)

男生: A: 30 及以上 B: 21~29 C: 11~20 D: 10 及以下

女生: A: 30 及以上 B: 25~29 C: 15~24 D: 15 以下

人数 性别 \ 成绩				



生活与运用

3. 三年级学生最喜欢的课余活动情况统计表如下。

人数 性别 \ 课余活动	看动画片	看课外书	去户外玩	玩游戏
男生	19	13	27	18
女生	16		9	10

- (1) 女生最喜欢看课外书的人数是女生最喜欢去户外玩的人数的3倍,在表中填出喜欢看课外书的女生人数。
- (2) 三年级男生最喜欢的课余活动是()。





4. 方法一: $39 \approx 40$ $39 \times 6 < 245$ 不能。
方法二: $39 \times 6 = 234$ (个) 234 个 < 245 个 不能。
5. (1) $165 \div 5 = 33$ (束)
 $215 \div 6 = 35$ (束) $\dots\dots 5$ (枝) $33 + 35 = 68$ (束)
(2) $165 \div 4 = 41$ (束) $\dots\dots 1$ (枝)
 $215 \div 7 = 30$ (束) $\dots\dots 5$ (枝)
 30 束 < 41 束 最多可以扎 30 束。
6. $918 \div (10 - 1) = 102$

第二单元强化突破

1. (1) 21 155 (2) 三 120 121 1 (3) 6 7
(4) 三 (5) 5 623 (6) 107
2. (1) $\times$ (2) $\times$ (3) $\checkmark$ (4) $\times$
3. (1) 40 600 50 0 70 90
(2) 109 301 60 $\dots\dots 4$ 117 $\dots\dots 5$ 竖式及验算略
4. 480 280 152 476
5. (1) ② (2) ① (3) ③ (4) ②
6.

3	0	8
9	2	5
9		
2	5	
2	4	
1		

1	0	2
3	0	6
3		
6		
6		
0		

7. $124 \div 4 = 31$ $315 \div 5 = 63$ $31 + 63 = 94$
8. $426 \div 4 = 106$ (张) $\dots\dots 2$ (条) 需要 106 张桌面。
9. (1) $324 \div 3 = 108$ (个) (2) $108 \div 6 = 18$ (组)
10. 梦依旅行社: $315 \div 3 = 105$ (元)
家乐旅行社: $220 \div 2 = 110$ (元)
绿鸟旅行社: $408 \div 4 = 102$ (元)
 102 元 < 105 元 < 110 元 应选绿鸟旅行社。
11. $714 \div 6 \approx 120$ (元)
12. $66 \times 9 = 594$ (元) 594 元 < 655 元
或 $66 \approx 70$ $66 \times 9 < 655$ 够。
13. $(156 - 60) \div 4 = 24$ (元)

三、复式统计表

第一课时

1. 填表略
(1) 海盗船 旋转木马 (2) 秋千 9 (3) 50 (4) 略
2. (1) 21~25 20 及以下 (2) 31~35
(3) 9 如: 注意饮食平衡, 少吃肉, 多吃蔬菜, 还要多运动。(合理即可)
3.

数据 \ 信息	年龄	身高	体重
	姓名		
贝贝	8 岁	132 厘米	28 千克
乐乐	10 岁	141 厘米	35 千克
欢欢	9 岁	136 厘米	30 千克

第二课时

1. (1) 6 3 1: 3 5 2
(2) 这个学校环境卫生情况整体还不错, 低年级比高年级要好一些。建议: 发起“学校是我家, 卫生靠大家”活动, 让每个班都争优。(合理即可)
2. (1) $\checkmark$ (3) $\checkmark$
3.

人数 \ 成绩	优	良	及格	不及格
	性别			
男生	3	3	8	1
女生	5	4	6	0

女生整体情况比男生要好一些, 建议男生要加强练习。(合理即可)

第三单元强化突破

1. (1) 科技园 DIY 手工坊 (2) 27
(3) DIY 手工坊, 因为男生和女生喜欢 DIY 手工坊活动区的总人数最多。(合理即可)
2.

人数 \ 成绩	A	B	C	D
	性别			
男生	2	5	7	3
女生	3	3	6	7

3. (1) 27 (2) 去户外玩

四、两位数乘两位数

1. 口算乘法

第一课时

1. 4 80 12 92; 100 40 6 600 240 840
2. 72 720; 39 390; 64 640
3. 36 120 68 48 52 108
93 90 340 520 630 680
4. (1) $24 \times 3 = 72$ (元)
(2) $24 \times 5 = 120$ (元) 120 元 > 100 元 不够。
5. $260 \times 3 = 780$ (元) $780 + 260 = 1040$ (元)
6. $(26 - 1) \times 4 = 100$ (米)

第二课时

1. (1) 1 260 (2) $12 \times 4 = 48$ 2 4800
2. (从下往上) 510 660 880 250 280;
620 330 860 690 680
3. 96 960 9600; 84 840 8400
4. $< < > = > >$ 5. (1) 2000 (2) 60 (3) 390
6. (1) $60 \times 12 = 720$ (元)
(2) $(300 - 60) \div 5 = 48$ (个)
7. $19 \times 30 = 570$ (棵) 570 棵 > 560 棵 不够。
8. (1) 1、2、3、4、6、7、8、9 (2) 2、4、6、8

第三课时

1. 240 300 1200 5600 68 65 630
1000 92 480 3200
2. 48 2 16 6; 120 8 320 3
3. (1) $20 \times 30 = 600$ (千瓦时) (2) $600 \times 12 = 7200$ (千瓦时)
4. (1) $33 + 1 = 34$ (名) $34 \times 30 = 1020$ (元)
(2) $29 \times 30 = 870$ (个) 870 < 900 座位不够。
5. (1) $21 \times 30 = 630$ (米) (2) $33 \times 20 = 660$ (米)
 660 米 < 700 米 不能。
6. $(40 - 33) \times 40 = 280$ (米) 280 米 < 300 米 不能追上。

2. 笔算乘法

第一课时

1. $14 \times 12 = 168$ (支); $12 \times 7 = 84$ (支) $84 \times 2 = 168$ (支);
 $10 \times 12 = 120$ (支) $12 \times 4 = 48$ (支) $120 + 48 = 168$ (支);
 $\begin{array}{r} 14 \\ \times 12 \\ \hline 28 \\ 148 \\ \hline 168 \end{array}$
2. 416 902 736 882 924 275
3. $(32 + 1) \times 12 = 396$ (元)
4. (1) $11 \times 49 = 539$ (人) $539 > 520$ 不够。
(2) 答案不唯一, 如: 如果四年级同学同时去看文艺演出, 座位够吗? $12 \times 43 = 516$ (人) $516 < 520$ 够。
5. $33 \div (9 - 6) = 11$ $36 \times 11 = 396$

第二课时

1. 693 979 299 968 竖式略

同步作业类

R

黄冈小状元 达标卷



主编 万志勇

- 单元期中检测卷(共9卷)
- 分类专项复习(10卷含易错题卷)
- 标准化调考模拟试卷(2卷含答题卡)



三年级数学 下

最新修订

龍門書局 | 龙门品牌·学子至爱
www.longmenshuju.com

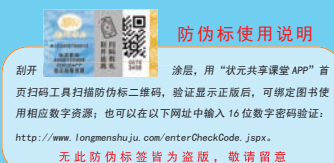


定价: 26.80 元

1. 开学必备



3. 升学复习



2. 期末复习



4. 假期学习



语 文	数 学	英 语
R	R BS	BJ RP WY JK
一年级 (上、下)	一年级 (上、下)	一年级 (上、下)
二年级 (上、下)	二年级 (上、下)	二年级 (上、下)
三年级 (上、下)	三年级 (上、下) ★	三年级 (上、下)
四年级 (上、下)	四年级 (上、下)	四年级 (上、下)
五年级 (上、下)	五年级 (上、下)	五年级 (上、下)
六年级 (上、下)	六年级 (上、下)	六年级 (上、下)





学校

班级

考号

姓名



第三单元达标卷



建议时间：60 分钟 满分：100 分 + 10 分

一、保健医师刘阿姨对幼儿园大班的小朋友做了一次蛀牙调查，并用画“正”字的方法进行了统计。（共 20 分）

幼儿园男生蛀牙情况统计

蛀牙情况	没有蛀牙	蛀牙 1~2 颗	蛀牙 3~4 颗	蛀牙 5 颗及以上
人数	正 正 丅	正 一	丅	一

幼儿园女生蛀牙情况统计

蛀牙情况	没有蛀牙	蛀牙 1~2 颗	蛀牙 3~4 颗	蛀牙 5 颗及以上
人数	正 正 丅	一	丅	丅

你能把刘阿姨调查的结果整理在一张表里吗？（8 分）

人数 性别	蛀牙情况	没有蛀牙	蛀牙 1~2 颗	蛀牙 3~4 颗	蛀牙 5 颗及以上
男生					
女生					

1. 男生长蛀牙的有多少人？女生呢？（4 分）

2. 参加调查的一共有多少人？（4 分）

3. 你对调查的结果有什么看法和建议？（4 分）

蛀牙又名虫牙，学名龋齿，牙齿出现腐烂现象，是由于口腔内细菌感染造成的病症。



二、育英小学一年一度的歌手大赛又拉开了帷幕，全校师生都为自己最喜欢的歌手点赞。下面是依依、苹苹、壮壮三天获赞情况统计表，根据统计表回答问题。（共 14 分）

点赞数 星期	姓名		
	依依	苹苹	壮壮
一	85	95	105
二	100	110	115
三	103	105	120

1. 谁获得的赞最多？（5 分）

2. 关于上面的统计表，下面哪些说法是正确的？正确的在括号里画“√”，错误的画“×”。（9 分）

- (1) 三个人都是周三获得的赞最多。 ()
- (2) 三个人每天都是依依获得的赞最少，壮壮获得的赞最多。 ()
- (3) 每个人获赞的数量都是一天比一天多。 ()



三、下面是东门小学三(1)班同学参加“学生体质健康标准”测试中，立定跳远的测试成绩。（共 20 分）

男生成绩记录单

学 号	成 绩	学 号	成 绩
1	优	7	良
2	良	8	优
3	优	9	及格
4	及格	10	良
5	优	11	优
6	良	12	优

女生成绩记录单

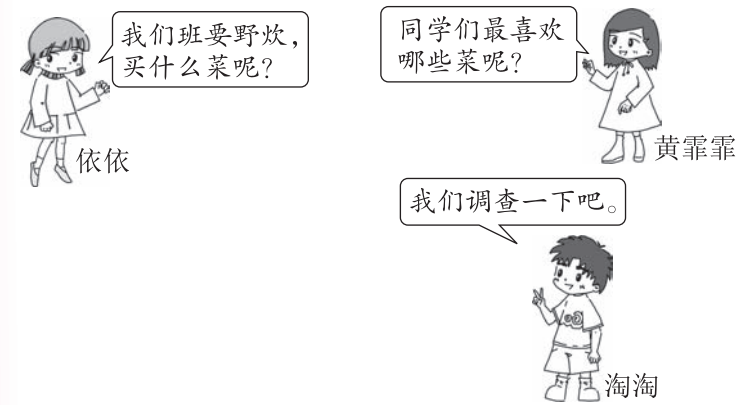
学 号	成 绩	学 号	成 绩
13	良	19	优
14	优	20	良
15	优	21	优
16	良	22	优
17	优	23	及格
18	优	24	优

请把这些数据整理在下表中。（10 分）

人 数 性 别	成 绩	优	良	及格	不及格

1. 这个班共有()人。（3 分）
2. 男生成绩良以上(包括良)的有()人；女生成绩良以上(包括良)的有()人。（4 分）
3. 三(1)班同学在这次测试中，男生成绩好还是女生成绩好？（3 分）

四、买菜。(共 16 分)



下面是依依和淘淘调查的本班同学最喜欢吃的蔬菜情况。

人数 性别	种类							
		茄子	萝卜	黄瓜	白菜	西红柿	南瓜	苦瓜
男生		3	5	9	3	8	4	2
女生		4	2	2	6	7	1	2

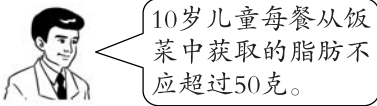
- 喜欢吃()的同学最多,喜欢吃()的同学最少。(4 分)
- 喜欢吃白菜和萝卜的同学共有()名。(4 分)
- 这个班一共有多少名同学?(4 分)
- 如果要让你去买菜,你会怎样安排?(4 分)

五、根据统计表回答问题。(共 15 分)

下面列出了几种食物每 100 克中脂肪和蛋白质的含量(克)。

含量/克 营养素	食物	豆腐	猪肉	鸡肉	鲤鱼
脂肪		4	29	2	4
蛋白质		8	17	23	18

- 上面这四种食物每 100 克中,哪种食物含脂肪最多? 哪种食物含蛋白质最少?(5 分)
- 100 克鲤鱼中蛋白质含量比 100 克鸡肉中蛋白质含量少多少克?(5 分)
- 研究表明,多吃高蛋白、低脂肪的食物更有利于健康,在上述四种食物中,最符合这个条件的是哪种食物? 多吃哪种食物最不利于健康?(5 分)



六、近视呈现低龄化,预防近视要从小做起。你能把下面三位同学相关信息的数据,在同一个表中表示出来吗?(15 分)

姓名	黄霏霏	姓名	张 帅	姓名	万志超
年龄	9 岁	年龄	7 岁	年龄	6 岁
左眼视力	5.0	左眼视力	4.2	左眼视力	4.7
右眼视力	4.9	右眼视力	4.3	右眼视力	4.6

数据 姓名			
相关信息			

附加题。(10 分)

三年级同学参加课外兴趣小组的人数统计如下表。

兴趣小组	音乐	美术	体育	书法
人数		18		

- 请根据下面的信息完成上面的统计表。(3 分)
(1)音乐兴趣小组的人数是美术兴趣小组人数的一半。
(2)书法兴趣小组的人数比美术兴趣小组的人数少 5 人。
(3)体育兴趣小组的人数是音乐兴趣小组和书法兴趣小组的人数之和。
- 已知三年级参加各兴趣小组的女生人数如下表,请你把下表补充完整。(4 分)
- 三年级参加兴趣小组的男生共有_____人。(3 分)

人数 性别	兴趣小组	音乐	美术	体育	书法
女生		5	12	7	8
男生					

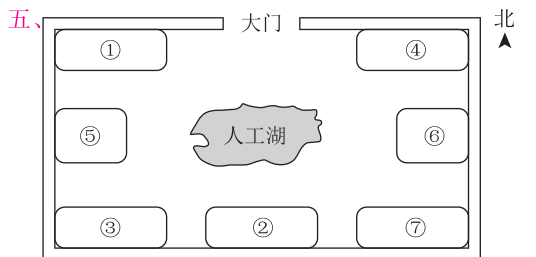


参考答案

第一单元达标卷

- 一、1. 北 南 西 东 2. 北 南
3. 北 4. 西南 西北 5. 北 东南 6. 东南 东北
7. 南 西 西北 北 东 东南
二、小猴的东南方 熊猫
大象 小猴、老虎、乌龟
熊猫的西方 企鹅
大象的东北方 乌龟的南方
企鹅的西北方 小猴和老虎

- 三、1. ③ ① 2. ① ③ 3. ② ④ 4. ① ③ 5. ② ④
四、1. (1) 西 南 北 (2) 西南 东北
(3) 北 东 (4) 东北 西南
2. (1) 西北 学校 (2) 东南 西南
(3) 东南 南 (4) 东北 西南 (5) 东北 东



- 六、④ ① ③
七、西 西南 西 西北

附加题:

1. 东北 东 东南
2. 3 山羊向东北走 25 米,再向东南走 85 米,就可以既安全又快速地喝到水。

第二单元达标卷

- 一、30 60 300 111 21 500 0 800 300 20 70 100 60
80 50 60 70 50 80 0 60 77 500 500 80 40 80
30 80 90
二、1. 8 80 2 200 2. 十 三 3. 5 197 4. 5 6
5. 40 24 6. 2 3 7. 30 121 8. 280 280 70 70
三、1. ③ 2. ② 3. ③ 4. ③ 5. ③
四、1. (1) $302 \div 5$ (2) $541 \div 2$
2. 107 101……2 150 59……3 验算略
3. 48 23

- 五、1. (1) $248 \div 4 = 62$ (束)
(2) $62 \div 5 = 12$ (盒)……2(束)
2. $56 \times 5 \approx 300$ (页) 300 页 < 302 页 不能。
3. $664 \div 4 = 166$ (米/分) $972 \div 6 = 162$ (米/分)
 166 米/分 > 162 米/分 淘淘走得快。
4. (1) $135 \div 9 = 15$ (本) $135 \div 7 = 19$ (本)……2(元)
 $112 \div 5 = 22$ (支)……2(元) $112 \div 8 = 14$ (支)
买了《兔子的心愿》,买了 15 本,买了单价为 8 元的钢笔,买了 14 支。
(2) $135 + 112 = 247$ (元) $247 \div 7 = 35$ (本)……2(元)
可以买 35 本。
5. (1) $25 \times 5 \div 5 = 25$ (瓶)
(2) $25 \times 5 \times 4 = 500$ (元)
6. 3 位老师和 7 名学生买 10 张团体票,剩下的 33 名学生买 33 张儿童票最合算。

附加题:

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 7 & 2 & 4 & 1 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline 3 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline 4 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|} \hline 2 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline 1 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|} \hline 3 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline 1 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|} \hline 2 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline 8 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|} \hline 3 \\ \hline \end{array} \end{array}$$
$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|} \hline 1 & 5 & 0 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|} \hline 3 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline 4 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline 5 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline 2 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|} \hline 1 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline 5 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|} \hline 1 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline 5 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|} \hline 2 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

第三单元达标卷

- 一、男生:12 6 2 1 女生:13 1 3 2
1. 男生: $6+2+1=9$ (人)
女生: $1+3+2=6$ (人)
2. $12+6+2+1+13+1+3+2=40$ (人)
3. 幼儿园有部分小朋友出现蛀牙,一定要注意清洁牙齿,做好牙齿保健,少吃甜食。(合理即可)
二、1. 壮壮获得的赞最多。
2. (1) $\times$ (2) $\checkmark$ (3) $\times$

三、

人数成绩 性别	优	良	及格	不及格
男生	6	4	2	0
女生	8	3	1	0

1. 24 2. 10 11 3. 女生成绩好。
四、1. 西红柿 苦瓜 2. 16 3. 58 名
4. 多买西红柿和黄瓜,少买苦瓜和南瓜。
五、1. 猪肉含脂肪最多,豆腐含蛋白质最少。
2. $23-18=5$ (克) 3. 鸡肉 猪肉

六、

数据姓名 相关信息	黄霏霏	张帅	万志超
年龄	9 岁	7 岁	6 岁
左眼视力	5.0	4.2	4.7
右眼视力	4.9	4.3	4.6

附加题:

1. 音乐:9 体育:22 书法:13
2. 4 6 15 5
3. 30

第四单元达标卷

- 一、92 6300 6800 420 3000 900 930 780 100 70
8200 9900 1000 900 102 78 176 630 150 3000
8800 9900 212 58 96 4800 84 930 2600 216
二、1. 880 9000 2. 23 3 两 3. 3 四
4. 715 5. (1) 120 (2) 450 (3) 570
6. $= > = <$ 7. 5225 达标 8. 30×30 小
三、1. $\checkmark$ 2. $\times$ 3. $\times$ 4. $\checkmark$
四、1. ③ 2. ② 3. ② 4. ③
五、1224 2024 3024 4224 5624 7224 9024 相乘的积
乘 积
六、都不正确。

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|} \hline 3 & 2 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline 5 & 4 \\ \hline \end{array} \\ \times \begin{array}{|c|} \hline 3 & 3 \\ \hline \end{array} \times \begin{array}{|c|} \hline 6 & 4 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|} \hline 9 & 6 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline 2 & 1 & 6 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|} \hline 9 & 6 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline 3 & 2 & 4 \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|} \hline 1 & 0 & 5 & 6 \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|} \hline 3 & 4 & 5 & 6 \\ \hline \end{array} \end{array}$$

- 七、1. $15 \times 60 = 900$ (米) 1200 米 > 900 米 鸵鸟跑得快。
2. $5 \times 5 \times 25 = 625$ (辆) 3. $870 \div (2 \times 3) = 145$ (张)
4. (1) $27 \times 2 \times 12 = 648$ (瓶) (2) $3 \times 6 \times 35 = 630$ (人)
 $648 > 630$ 够。 (3) $648 \div 4 \times 10 = 1620$ (元)
5. (1) $3 \times 4 \times 8 = 96$ (名) (2) $96 \div 6 \div 4 = 4$ (名)
(3) 略

附加题: $(30-10) \times 3 = 60$ (千米)
60 千米 > 56 千米 能追上。

期中检测卷

- 一、68 32 2800 42 1080 1200 800 800 120 10 70
70 22 660 34 96 0 11 1000 700 81 44 2000
8000
二、1. 北 南 西 东 2. 840 3. 东北 4. 十 两
5. 8 6. 280 7. $= > > <$ 8. 36
三、1. $\checkmark$ 2. $\times$ 3. $\checkmark$ 4. $\times$ 5. $\checkmark$
四、1. ② 2. ② 3. ② 4. ① 5. ③

- 五、1. 846 160……4 1170 109 验算略
2. 11 55 102 75
六、东北 西 西南 东
七、1. $48 \times 11 = 528$ 2. $627 \div 3 = 209$
八、

人数 性别	动画片 《熊出没》	《超级 飞侠》	《巴拉啦 小魔仙》	《中华 弟子规》
男生	5	8	3	6
女生	9	4	7	6

1. 《熊出没》
2. 《熊出没》《超级飞侠》
3. 略
4. 48 名
九、1. (1) $354 \div 4 \approx 90$ (袋) (2) $354 \div 7 = 50$ (袋)……4(个)
2. $35 \times 12 = 420$ (位)
3. $300-555 \div 3 = 115$ (个) 4. $(15+28) \times 40 = 1720$ (名)
5. (1) $3 \times 8 \times 32 = 768$ (千克) 768 千克 < 1 吨 能
(2) $768 \div 8 \div 6 = 16$ (箱) (3) 略
附加题: $16+20-1=35$ (人) $5+5+1=11$ (人)
 $35 \times 11 = 385$ (人)

第五单元达标卷

- 一、1. 米 平方厘米 平方分米 平方米
2. 平方米 平方分米
3. 50 500 4 2200 1500 700 4. 3 300
5. 400 长方 100
6. 40 厘米 100 平方厘米 50 厘米 100 平方厘米
二、1. $\times$ 2. $\times$ 3. $\times$ 4. $\times$ 5. $\checkmark$
三、1. ① 2. ② 3. ③ 4. ② 5. ③
四、1. $8 \times 8 = 64$ (平方分米)
2. $3 \times 8 + 3 \times 2 = 30$ (平方米)
五、图略 12 1 26 12;6 2 16 12;4 3 14 12 大
六、1. (1) $24 \times 15 = 360$ (平方米)
(2) $24+2 \times 15 = 54$ (米)
2. $28 \times 4-4 = 108$ (平方米)
3. $50 \times 3 \times 20 = 3000$ (平方米)
4. $150 \times 3 = 450$ (平方米)
 450 平方米 $= 45000$ 平方分米
 $45000 \div (3 \times 3) = 5000$ (块)
5. (1) $10 \times 8-6 \times 6 = 44$ (平方厘米)
 $(10+8) \times 2 = 36$ (厘米)
(2) $10 \times 8-6 \times 6 = 44$ (平方厘米)
 $(10+8) \times 2+6 \times 2 = 48$ (厘米)

- 附加题: $2 \times 2 = 4$ (平方分米) $1800 \div 6 = 300$ (块)
 $300 \times 4 = 1200$ (平方分米)
 $1200 \div (3 \times 2) = 200$ (块) $200 \times 8 = 1600$ (元)

第六单元达标卷

- 一、1. 12 7 4 28 29 2. 5 31 12 31
3. 闰 366 52 2 4. 3 29 5. 2 24 6. 8 30
7. 15:20 上午 9 时 45 分 4:30 下午 1 时
8. 11 7 30 9. 1949
二、1. $\times$ 2. $\times$ 3. $\checkmark$ 4. $\checkmark$ 5. $\times$
三、1. ① 2. ② 3. ③ 4. ① 5. ②
四、1. 略 2. 2 27 三 3 7 五 3. 2 月 29 日 4. 18
五、按箭头顺序:9:30;10 45 10:45;13:10;2 30;
下 3 40 15:40;下 5 40 17:40;18:40
六、1. $75 \div 6 = 12$ (周)……3(集) 星期三
2. (1) 没有迟到 (2) 8 (3) 略
3. (1) 6 10 (2) 人熊摔跤
(3) 丝路驼铃、马术表演、人熊摔跤。
(4) 15 时 20 分 $+ 36$ 分 $= 15$ 时 56 分
下午 4 时 $= 16$ 时
15 时 56 分 < 16 时 合适。

4. (1) 5
(2)
- | 一 | 二 | 三 | 四 | 五 |
|------|------|-------|-------|-------|
| 5:45 | 8:45 | 11:45 | 14:45 | 17:45 |

附加题: 2018 年 12 月 31 日 20:00 出发的。

第七单元达标卷

- 一、0.8 8.1 2.3 3.5 2.2 0.7 3.9 2.3 1.6 3.2
3.9 1.5 0.5 280 1.6 0.1 0 75 700 70 0
3.8 4.9 100

- 二、1. 1 0.1 5 0.5 2. $\frac{7}{10}$ 0.7 9.5

3. $\frac{3}{10}$ 0.3 $\frac{6}{10}$ 0.6 $\frac{3}{10}$ 0.3 涂阴影略(左边部分全
部涂满,右边部分涂 4 格)
4. 1.7 10.5 0.5 1.2 3.2 4.8 5.4
5. $> > > =$
6. 5 0 7. 3.5 4.2

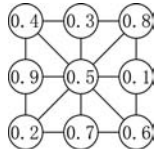
- 三、1. ③ 2. ① 3. ② 4. ③

- 四、1. 10.5 16.3 4.4 4.6

2. $\times$ 26 $\times$ 14.2 $\times$ 2.8

- 五、1. (1) 果冻 7.8 $- 0.9 = 6.9$ (元) (2) 略
(3) 薯片和面包(答案不唯一) (4) 略
2. $1+0.3+0.3=1.6$ (元)
3. (1) 能。 不能。 (2) 马、熊、猪或马、犀牛、猪
4. $0.4+0.4=0.8$ (千米)
5. (1) 第一名:元元 第二名:黄霏霏 第三名:依依
(2) 没超过。 $14.5-13.8=0.7$ (秒)

附加题: 答案不唯一。如:



第八单元达标卷

- 一、1. 苹果 橘子 苹果 梨 橘子 梨
2. 6 15,17,51,57,71,75 4 40,48,80,84
3. 4 9,14,7,12 4. 6 5. 2 6 6. 6 7. 6
二、1. ② 2. ③ 3. ② 4. ② 5. ②
三、1. 连一连略 8 2. 10
四、1. 6 种 2. 6 种
3. 9 个 32 42 82 24 34 84 28 38 48
4. 淘淘和龙一鸣 龙一鸣和依依
淘淘和依依 龙一鸣和壮壮
淘淘和壮壮 依依和壮壮
5. (1) $2 \times 3 \times 2 = 12$ (种) (2) $300+270+250=820$ (米)
6. 6 种 6 元(5 元和 1 元) 5 元 5 角(5 元和 5 角)
5 元 1 角(5 元和 1 角) 1 元 5 角(1 元和 5 角)
1 元 1 角(1 元和 1 角) 6 角(5 角和 1 角)
7. (1) 0.485 0.458 0.845 0.854 0.548 0.584
(2) 8.045 8.054 8.405 8.450 8.504 8.540
8. (1) 6 种 (2) 8 种
附加题: 百位上可能是 1,2 十位上可能是 0,8,9 个位上可能是 0,1,9
 $2 \times 3 \times 3 = 18$ (种)

分类专项复习卷(一)

- 一、1. 0 2. 十 三 3. 148 4. 5
5. 4,5,6,7,8,9 6. 1 4
二、1. $\checkmark$ 2. $\times$ 3. $\times$ 4. $\times$ 5. $\checkmark$
三、1. ① 2. ② 3. ① 4. ③ 5. ③
四、1. 20 0 2000 9600 230 23 30 4800 80
2. 65 101……5 1170 1088 验算略
五、1. $900 \div 5 \div 4 = 45$ (千克)
2. $15 \times 25 = 278 = 97$ (张)
3. $20 \times 8 \times 12 = 1920$ (元) $20 \times 12 \div 6 = 40$ (支)

R



同步专题类

黄冈小状元

主编 万志勇

口算速算 练习册



三年级数学 下
最新修订

班级：_____

姓名：_____



龍門書局

龙门品牌·学子至爱
www.longmenshuju.com



三、复式统计表



课前热身

$25 + 67 =$

$92 - 67 =$

$34 + 66 + 21 =$

$79 + 258 =$

$337 - 79 =$

$76 + 24 + 35 =$

$100 - 39 =$

$61 + 39 =$

$18 + 82 + 60 =$

$570 - 90 =$

$480 + 90 =$

$42 + 18 + 40 =$

$205 - 177 =$

$28 + 177 =$

$61 + 39 + 13 =$

$46 + 75 =$

$75 - 46 =$

$35 + 43 + 65 =$

$35 + 72 =$

$72 - 35 =$

$78 + 22 + 17 =$

$52 + 48 =$

$52 - 48 =$

$36 + 64 + 22 =$

$75 - 55 =$

$75 + 55 =$

$59 + 41 + 73 =$

$190 + 80 =$

$190 - 80 =$

$66 + 32 + 34 =$

$108 - 68 =$

$108 + 68 =$

$12 + 88 + 19 =$

$360 + 60 =$

$360 - 60 =$

$39 + 11 + 30 =$

$71 + 55 =$

$71 - 55 =$

$52 + 38 + 20 =$

$73 + 27 =$

$73 - 27 =$

$47 + 36 + 53 =$

$185 - 23 =$

$185 + 23 =$

$59 + 31 + 22 =$



课后突破



记一记

用时 _____ 分 _____ 秒，答对 _____ 题。

调查相同内容的两个单式统计表可以合成一个复式统计表。

日积月累





四、两位数乘两位数

1. 口算乘法

(1)



课前热身

$12 \times 4 =$

$120 \times 4 =$

$340 \times 2 =$

$13 \times 3 =$

$130 \times 3 =$

$150 \times 5 =$

$15 \times 4 =$

$150 \times 4 =$

$120 \times 6 =$

$16 \times 3 =$

$160 \times 3 =$

$230 \times 4 =$

$17 \times 2 =$

$170 \times 2 =$

$430 \times 2 =$

$12 \times 3 =$

$120 \times 3 =$

$380 \times 2 =$

$14 \times 2 =$

$140 \times 2 =$

$290 \times 3 =$

$23 \times 3 =$

$230 \times 3 =$

$160 \times 4 =$

$13 \times 2 =$

$130 \times 2 =$

$110 \times 9 =$

$33 \times 3 =$

$330 \times 3 =$

$260 \times 3 =$

$15 \times 3 =$

$150 \times 3 =$

$180 \times 5 =$

$16 \times 2 =$

$160 \times 2 =$

$350 \times 2 =$

$17 \times 4 =$

$170 \times 4 =$

$190 \times 4 =$

$25 \times 3 =$

$250 \times 3 =$

$280 \times 3 =$

$11 \times 8 =$

$110 \times 8 =$

$370 \times 2 =$



课后突破



记一记

用时 _____ 分 _____ 秒, 答对 _____ 题。





1. 口算乘法

(2)



课前热身

$3 \times 9 =$

$12 \times 10 =$

$120 \times 10 =$

$27 + 3 =$

$14 \times 30 =$

$140 \times 30 =$

$3 \times 10 =$

$17 \times 40 =$

$17 \times 400 =$

$7 \times 9 =$

$26 \times 30 =$

$260 \times 30 =$

$63 + 7 =$

$18 \times 50 =$

$18 \times 500 =$

$7 \times 10 =$

$13 \times 20 =$

$130 \times 20 =$

$5 \times 9 =$

$12 \times 40 =$

$120 \times 40 =$

$45 + 5 =$

$23 \times 30 =$

$230 \times 30 =$

$5 \times 10 =$

$22 \times 30 =$

$220 \times 30 =$

$9 \times 9 =$

$41 \times 20 =$

$410 \times 20 =$

$81 + 9 =$

$21 \times 40 =$

$21 \times 400 =$

$9 \times 10 =$

$33 \times 20 =$

$33 \times 200 =$

$16 \times 9 =$

$31 \times 20 =$

$31 \times 200 =$

$144 + 16 =$

$11 \times 70 =$

$110 \times 70 =$

$16 \times 10 =$

$22 \times 40 =$

$22 \times 400 =$



课后突破



记一记

用时 _____ 分 _____ 秒，答对 _____ 题。

口算乘数末尾有0的乘法，先把0前面的数相乘，再看这两个乘数末尾一共有几个0，就在积的末尾添写几个0。

日积月累





1. 口算乘法

(3)



课前热身

$19 \times 40 =$

$16 \times 50 =$

$56 \times 20 =$

$190 \times 40 =$

$160 \times 50 =$

$26 \times 20 =$

$19 \times 400 =$

$16 \times 500 =$

$43 \times 30 =$

$13 \times 20 =$

$11 \times 40 =$

$52 \times 10 =$

$130 \times 20 =$

$110 \times 40 =$

$23 \times 30 =$

$13 \times 200 =$

$11 \times 400 =$

$12 \times 70 =$

$24 \times 20 =$

$1100 \times 4 =$

$60 \times 15 =$

$240 \times 20 =$

$18 \times 20 =$

$28 \times 10 =$

$24 \times 200 =$

$180 \times 2 =$

$37 \times 20 =$

$21 \times 30 =$

$18 \times 200 =$

$30 \times 22 =$

$210 \times 30 =$

$180 \times 20 =$

$140 \times 20 =$

$21 \times 300 =$

$25 \times 4 =$

$21 \times 400 =$

$20 \times 43 =$

$250 \times 4 =$

$14 \times 200 =$

$200 \times 43 =$

$25 \times 40 =$

$250 \times 30 =$

$20 \times 430 =$

$25 \times 400 =$

$110 \times 90 =$



课后突破



记一记

用时 _____ 分 _____ 秒, 答对 _____ 题。





1. 口算乘法

(4)



课前热身

$14 \times 40 =$

$16 \times 4 =$

$24 \times 5 =$

$50 \times 16 =$

$47 \times 20 =$

$12 \times 60 =$

$19 \times 50 =$

$27 \times 50 =$

$31 \times 40 =$

$23 \times 20 =$

$150 \times 5 =$

$30 \times 16 =$

$70 \times 6 =$

$70 \times 9 =$

$50 \times 8 =$

$70 \times 5 =$

$15 \times 5 =$

$25 \times 3 =$

$36 \times 2 =$

$19 \times 4 =$

$29 \times 3 =$

$17 \times 3 =$

$40 \times 8 =$

$12 \times 7 =$

$30 \times 5 =$

$160 \times 3 =$

$13 \times 6 =$

$8 \times 10 =$

$190 \times 2 =$

$80 \times 50 =$

$21 \times 4 =$

$45 \times 2 =$

$240 \times 2 =$

$9 \times 60 =$

$12 \times 30 =$

$11 \times 50 =$

$31 \times 10 =$

$31 \times 30 =$

$33 \times 2 =$

$13 \times 30 =$

$50 \times 18 =$

$30 \times 3 =$

$40 \times 9 =$

$16 \times 20 =$

$22 \times 40 =$



课后突破



记一记

用时 _____ 分 _____ 秒, 答对 _____ 题。

两数相乘, 一个因数(0 除外) 不变, 另一个因数扩大到原来的几倍, 积也扩大到原来的几倍。

日积月累





2. 笔算乘法

(1)



课前热身

$23 \times 20 =$

$60 \times 12 =$

$50 \times 50 =$

$23 \times 2 =$

$70 \times 13 =$

$32 \times 30 =$

$460 + 46 =$

$54 \times 20 =$

$24 \times 40 =$

$11 \times 20 =$

$30 \times 18 =$

$33 \times 20 =$

$11 \times 5 =$

$19 \times 20 =$

$64 \times 30 =$

$220 + 55 =$

$22 \times 40 =$

$60 \times 60 =$

$24 \times 10 =$

$31 \times 20 =$

$11 \times 30 =$

$24 \times 2 =$

$80 \times 80 =$

$35 \times 10 =$

$240 + 48 =$

$11 \times 50 =$

$70 \times 20 =$

$22 \times 10 =$

$21 \times 40 =$

$80 \times 70 =$

$22 \times 3 =$

$50 \times 60 =$

$36 \times 10 =$

$220 + 66 =$

$21 \times 30 =$

$12 \times 40 =$

$11 \times 80 =$

$11 \times 70 =$

$16 \times 10 =$

$11 \times 6 =$

$21 \times 20 =$

$90 \times 50 =$

$880 + 66 =$

$11 \times 90 =$

$31 \times 30 =$



课后突破



记一记

用时 _____ 分 _____ 秒, 答对 _____ 题。





2. 笔算乘法

(2)



课前热身

$14 \times 5 =$

$14 \times 50 =$

$70 + 700 =$

$42 \times 2 =$

$42 \times 20 =$

$84 + 840 =$

$16 \times 3 =$

$16 \times 30 =$

$48 + 480 =$

$19 \times 2 =$

$19 \times 20 =$

$38 + 380 =$

$37 \times 2 =$

$37 \times 20 =$

$74 + 740 =$

$12 \times 2 =$

$12 \times 20 =$

$24 + 240 =$

$31 \times 2 =$

$31 \times 20 =$

$62 + 620 =$

$21 \times 1 =$

$21 \times 10 =$

$21 + 210 =$

$44 \times 2 =$

$44 \times 20 =$

$88 + 880 =$

$21 \times 3 =$

$21 \times 30 =$

$63 + 630 =$

$12 \times 3 =$

$12 \times 30 =$

$36 + 360 =$

$33 \times 2 =$

$33 \times 20 =$

$66 + 660 =$

$14 \times 2 =$

$14 \times 20 =$

$28 + 280 =$

$23 \times 2 =$

$23 \times 20 =$

$46 + 460 =$

$22 \times 2 =$

$42 \times 10 =$

$44 + 420 =$



课后突破



记一记

用时 _____ 分 _____ 秒, 答对 _____ 题。

笔算乘法要注意, 相同数位须对齐。

日积月累





2. 笔算乘法

(3)



课前热身

$17 \times 20 =$

$17 \times 6 =$

$340 + 102 =$

$26 \times 30 =$

$26 \times 3 =$

$780 + 78 =$

$24 \times 40 =$

$24 \times 5 =$

$960 + 120 =$

$18 \times 30 =$

$18 \times 6 =$

$540 + 108 =$

$21 \times 40 =$

$21 \times 5 =$

$840 + 105 =$

$19 \times 20 =$

$19 \times 7 =$

$380 + 133 =$

$15 \times 30 =$

$15 \times 3 =$

$450 + 45 =$

$14 \times 50 =$

$24 \times 6 =$

$700 + 144 =$

$28 \times 20 =$

$28 \times 3 =$

$560 + 84 =$

$11 \times 60 =$

$11 \times 7 =$

$660 + 77 =$

$12 \times 40 =$

$12 \times 5 =$

$480 + 60 =$

$13 \times 50 =$

$13 \times 6 =$

$650 + 78 =$

$51 \times 10 =$

$51 \times 2 =$

$510 + 102 =$

$11 \times 80 =$

$11 \times 9 =$

$880 + 99 =$

$21 \times 20 =$

$21 \times 6 =$

$420 + 126 =$



课后突破



记一记

用时 _____ 分 _____ 秒, 答对 _____ 题。





2. 笔算乘法

(4)



课前热身

$14 \times 40 =$

$38 \times 20 =$

$23 \times 30 =$

$39 \times 20 =$

$19 \times 50 =$

$46 \times 2 =$

$53 \times 3 =$

$37 \times 2 =$

$27 \times 50 =$

$42 \times 20 =$

$19 \times 40 =$

$32 \times 30 =$

$5 \times 16 =$

$16 \times 4 =$

$40 \times 15 =$

$11 \times 30 =$

$23 \times 20 =$

$21 \times 30 =$

$61 \times 40 =$

$23 \times 4 =$

$45 \times 20 =$

$41 \times 50 =$

$54 \times 20 =$

$76 \times 3 =$

$47 \times 2 =$

$47 \times 60 =$

$25 \times 6 =$

$17 \times 3 =$

$78 \times 8 =$

$62 \times 5 =$

$23 \times 5 =$

$15 \times 60 =$

$56 \times 3 =$

$40 \times 90 =$

$24 \times 30 =$

$12 \times 60 =$

$50 \times 40 =$

$36 \times 4 =$

$15 \times 50 =$

$63 \times 2 =$

$63 \times 5 =$

$25 \times 8 =$

$21 \times 40 =$

$27 \times 4 =$

$35 \times 40 =$



课后突破



记一记

用时 _____ 分 _____ 秒，答对 _____ 题。

可以用估算的方法来判断两位数乘两位数的积是否正确。

日积月累





2. 笔算乘法

(5)



课前热身

$14 \times 2 =$

$28 \times 3 =$

$14 \times 2 \times 3 =$

$13 \times 6 =$

$78 \times 2 =$

$13 \times 6 \times 2 =$

$18 \times 3 =$

$54 \times 2 =$

$18 \times 3 \times 2 =$

$22 \times 4 =$

$88 \times 3 =$

$22 \times 4 \times 3 =$

$26 \times 3 =$

$78 \times 5 =$

$26 \times 3 \times 5 =$

$11 \times 3 =$

$33 \times 2 =$

$11 \times (3 \times 2) =$

$20 \times 5 =$

$100 \times 7 =$

$20 \times 5 \times 7 =$

$21 \times 2 =$

$42 \times 4 =$

$21 \times 2 \times 4 =$

$32 \times 2 =$

$64 \times 2 =$

$32 \times (2 \times 2) =$

$12 \times 5 =$

$60 \times 3 =$

$12 \times 5 \times 3 =$

$25 \times 4 =$

$100 \times 6 =$

$25 \times 4 \times 6 =$

$21 \times 10 =$

$210 \times 3 =$

$21 \times (10 \times 3) =$

$34 \times 2 =$

$68 \times 10 =$

$34 \times 10 \times 2 =$

$17 \times 3 =$

$51 \times 10 =$

$17 \times 3 \times 10 =$

$11 \times 4 =$

$44 \times 2 =$

$11 \times (4 \times 2) =$



课后突破



记一记

用时 _____ 分 _____ 秒, 答对 _____ 题。





2. 笔算乘法

(6)



课前热身

$240 \div 6 =$

$40 \div 4 =$

$240 \div 6 \div 4 =$

$360 \div 2 =$

$180 \div 3 =$

$360 \div (2 \times 3) =$

$450 \div 3 =$

$150 \div 3 =$

$450 \div 3 \div 3 =$

$240 \div 2 =$

$120 \div 2 =$

$240 \div (2 \times 2) =$

$350 \div 7 =$

$50 \div 2 =$

$350 \div 7 \div 2 =$

$30 \div 2 =$

$15 \div 5 =$

$30 \div 2 \div 5 =$

$60 \div 6 =$

$10 \div 2 =$

$60 \div 6 \div 2 =$

$160 \div 4 =$

$40 \div 2 =$

$160 \div (4 \times 2) =$

$240 \div 3 =$

$80 \div 2 =$

$240 \div (3 \times 2) =$

$560 \div 7 =$

$80 \div 8 =$

$560 \div 7 \div 8 =$

$280 \div 4 =$

$70 \div 7 =$

$280 \div 4 \div 7 =$

$270 \div 3 =$

$90 \div 3 =$

$270 \div (3 \times 3) =$

$804 \div 2 =$

$402 \div 2 =$

$804 \div (2 \times 2) =$

$816 \div 4 =$

$204 \div 2 =$

$816 \div (4 \times 2) =$

$3500 \div 7 =$

$500 \div 5 =$

$3500 \div 7 \div 5 =$



课后突破



记一记

用时 _____ 分 _____ 秒，答对 _____ 题。

连续除以两个数，可以除以这两个数的积。

日积月累





2. 笔算乘法

(7)



课前热身

$17 \times 30 =$

$510 + 36 =$

$30 \times 4 \times 50 =$

$92 \times 2 =$

$184 - 76 =$

$34 \times 20 - 54 =$

$42 \times 40 =$

$1680 - 700 =$

$15 \times 2 \times 80 =$

$16 \times 5 =$

$80 \div 4 =$

$21 \times 30 - 30 =$

$24 \times 5 =$

$120 \div 3 =$

$300 - 15 \times 10 =$

$27 \times 30 =$

$810 \div 9 =$

$808 \div 4 + 110 =$

$22 \times 6 =$

$132 \div 2 =$

$25 \times 8 \div 5 =$

$17 \times 40 =$

$680 + 20 =$

$32 \times 30 + 36 =$

$120 \times 8 =$

$960 - 800 =$

$18 \times (4 \div 2) =$

$110 \times 60 =$

$6600 + 400 =$

$(1000 - 440) \div 7 =$

$13 \times 200 =$

$2600 - 500 =$

$756 + 24 - 600 =$

$22 \times 4 =$

$88 - 78 =$

$156 - 82 - 28 =$

$45 \times 2 =$

$90 \div 9 =$

$32 \times (11 - 8) =$

$25 \times 4 =$

$100 + 120 =$

$15 \times 20 + 30 =$

$26 \times 5 =$

$120 \div 6 =$

$30 \times 11 - 240 =$



课后突破



记一记

用时 _____ 分 _____ 秒, 答对 _____ 题。





7	70	71	40	40	>	第 22 页			3000	60	80
33	303	330	(估算答案不唯一)			1.三	2.201	104	90	900	40
100	102	110	第 20 页			两	102	170	330	800	30
150	104	160	>	>	>	三	102	106	505	70	900
第 18 页			>	>	<	两	109	311	186	500	70
22	82	63	<	<	<	三	150	206	360	101	70
220	102	106	<	<	<	两	105	120	100	110	9
202	102	201	>	>	<	三	102	103	0	12	90
13	108	61	<	>	>	三	220	21	7200	200	40
103	103	104	>	<	>	两	302	110	808	104	60
22	208	103	>	>	>	两	123	16	660	110	60
220	103	108	<	>	>	三	110	230	810	320	60
202	11	100	<	>	<	两	107	105	520	103	80
23	101	110	>	<	>	三	16	412	408	105	60
230	13	206	<	<	>	两	103	108	(估算答案不唯一)		
233	110	107	>	>	>	两	103	15	第 25 页		
23	120	103	>	>	>	第 23 页			92	25	121
230	105	420	<	>	>	102	50	127	337	258	135
203	110	24	第 21 页			103	90	20	61	100	160
231	12	105	1.50	2.109	3.<	304	200	70	480	570	100
第 19 页			30	70	<	220	20	30	28	205	113
1.70	10	2.>	20	207	<	310	90	11	121	29	143
30	50	<	30	107	>	120	40	20	107	37	117
70	60	>	7	109	=	101	50	40	100	4	122
60	30	<	20	80	>	200	60	0	20	130	173
20	40	<	10	85	>	40	70	10	270	110	132
60	10	>	70	80	>	402	70	50	40	176	119
60	60	<	60	86	<	91	80	2	420	300	80
40	50	<	30	90	>	41	9	30	126	16	110
40	70	>	70	95	>	110	20	50	100	46	136
30	70	<	50	90	>	41	9	30	162	208	112
30	40	>	50	96	>	105	60	280	第 26 页		
30	50	>	20	70	<	(估算答案不唯一)			48	480	680
30	60	<	40	71	>	第 24 页			39	390	750
40	30	<	(估算答案不唯一)			120	200	70	60	600	720





48	480	920	480	4400	900	220	840	5600	510	102	612
34	340	860	4800	360	280	66	3000	360	880	99	979
36	360	760	4800	360	740	286	630	480	420	126	546
28	280	870	630	3600	660	880	770	160	第 33 页		
69	690	640	6300	3600	2800	66	420	4500			
26	260	990	6300	100	8400	946	990	930	560	760	690
99	990	780	860	1000	2800	第 31 页			780	950	92
45	450	900	8600	1000	7500				159	74	1350
32	320	700	8600	10000	9900	70	700	770	840	760	960
68	680	760	第 29 页			84	840	924	80	64	600
75	750	840				48	480	528	330	460	630
88	880	740	560	64	120	38	380	418	2440	92	900
第 27 页			800	940	720	74	740	814	2050	1080	228
			950	1350	1240	24	240	264	94	2820	150
27	120	1200	460	750	480	62	620	682	51	624	310
30	420	4200	420	630	400	21	210	231	115	900	168
30	680	6800	350	75	75	88	880	968	3600	720	720
63	780	7800	72	76	87	63	630	693	2000	144	750
70	900	9000	51	320	84	36	360	396	126	315	200
70	260	2600	150	480	78	66	660	726	840	108	1400
45	480	4800	80	380	4000	28	280	308	第 34 页		
50	690	6900	84	90	480	46	460	506			
50	660	6600	540	360	550	44	420	464	28	84	84
81	820	8200	310	930	66	第 32 页			78	156	156
90	840	8400	390	900	90				54	108	108
90	660	6600	360	320	880	340	102	442	88	264	264
144	620	6200	第 30 页			780	78	858	78	390	390
160	770	7700				960	120	1080	33	66	66
160	880	8800	460	720	2500	540	108	648	100	700	700
第 28 页			46	910	960	840	105	945	42	168	168
			506	1080	960	380	133	513	64	128	128
760	800	1120	220	540	660	450	45	495	60	180	180
7600	8000	520	55	380	1920	700	144	844	100	600	600
7600	8000	1290	275	880	3600	560	84	644	210	630	630
260	440	520	240	620	330	660	77	737	68	680	680
2600	4400	690	48	6400	350	480	60	540	51	510	510
2600	4400	840	288	550	1400	650	78	728	44	88	88





第 35 页

			960	510	800	363	792	858	900	460	5
40	10	10	120	810	10	297	583	913	100	650	322
180	60	60	680	600	450	176	891	825	630	2440	83
150	50	50	62	560	110	671	264	561	80	216	80
120	60	60	640	960	110	462	165	539	90	3000	250
50	25	25	600	700	800	396	451	748	720	1890	8
15	3	3	3500	5400	800	253	572	869	143	190	494
10	5	5	360	700	10	374	693	968			
40	20	20	120	100	10	154	517	1001			
80	40	40	840	1400	50	407	616	957	96	200	15
80	10	10	2000	2000	50				340	30	40
70	10	10	1000	0	40				4400	0	360
90	30	30	720	980	336				6200	400	40
402	201	201				<	<	>	90	330	10
204	102	102				<	<	>	13	300	10
500	100	100				<	<	<	12	212	85

第 38 页

第 36 页

			1400	9000	1200	<	<	>	102	3500	724
			96	1300	2400	>	<	<	0	500	900
			1160	276	9	<	<	>	92	102	0
510	546	6000	7200	940	13	>	<	<	216	440	80
184	108	626	950	4800	930	<	<	>	500	90	160
1680	980	2400	108	1280	4200	<	<	<	408	8000	672
80	20	600	3200	540	560	<	<	>	1440	1420	15
120	40	150	3500	180	210	<	<	>	880	61	780
810	90	312	780	3600	7	<	<	>			
132	66	40	380	700	80	<	>	>			
680	700	996	1920	690	30	<	<	<			
960	160	36	65	960	36	<	>	>	720	249	930
6600	7000	80	45	9000	147				640	990	47
2600	2100	180	3300	700	76				1020	960	1560
88	10	46	1000	1320	69	1800	550	200	960	1000	110
90	10	96				217	700	200	1200	660	240
100	220	330				400	840	480	6600	6000	300
130	20	90				2800	880	480	360	48	60

第 39 页

第 37 页

			143	286	506	1000	390	560	65	6000	28
			495	594	418	3200	850	10	5400	800	24
98	129	160	198	682	319	440	880	80	840	707	74
740	720	1800	484	473	715	4200	960	15	3300	990	13

第 42 页

第 40 页

第 43 页

第 41 页



R



自主学习类

黄冈小状元

易错周周练

主 编 万志勇

三年 级 数 学 下



龍門書局

龙门品牌·学子至爱
www.longmenshuj.com

黄冈小状元
易错周周练

三年级数学
下

龍門書局

第8周 运用规律计算



1. 先算出第一列各题, 再看看有什么规律, 然后根据规律直接写出其余各题的结果。

$21 \times 11 =$

$11 \times 11 =$

$56 \times 11 =$

$32 \times 11 =$

$22 \times 11 =$

$67 \times 11 =$

$43 \times 11 =$

$33 \times 11 =$

$78 \times 11 =$

$54 \times 11 =$

$44 \times 11 =$

$89 \times 11 =$

一个两位数乘11, 先将这个两位数的十位数字和个位数字拉开分别作为积的百位数字和个位数字, 再把它的十位数字与个位数字相加的和作为积的十位数字, 如果和满十, 向百位进1。



2. 计算下面各题。

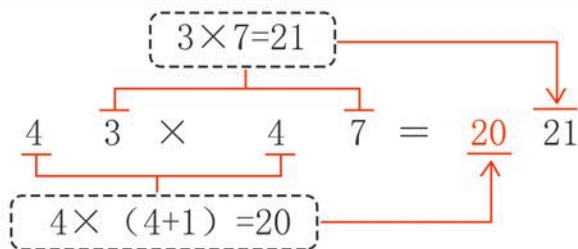
$43 \times 47 =$

$56 \times 54 =$

$32 \times 38 =$



这些算式中两个因数的十位数字相同, 个位数字相加的和是10, 这种算式叫做“头同尾合十”的乘法算式, 计算结果很有规律。



根据这个规律, 直接写出得数。

$78 \times 72 =$

$81 \times 89 =$

$66 \times 64 =$

B级训练

3. 观察下面各组算式。

$$8 \times 8 = 64$$

$$7 \times 9 = 63$$

$$13 \times 13 = 169$$

$$12 \times 14 = 168$$

$$24 \times 24 = 576$$

$$23 \times 25 = 575$$

根据规律，直接写出得数：

$$36 \times 36 = 1296$$

$$35 \times 37 =$$

$$47 \times 47 = 2209$$

$$46 \times 48 =$$

$$95 \times 95 = 9025$$

$$94 \times 96 =$$

4. 先计算第一行各题，看看有什么规律，再直接写出其余各题的答案。

$$21 \times 31 =$$

$$41 \times 51 =$$

$$61 \times 71 =$$

$$31 \times 61 =$$

$$71 \times 41 =$$

$$91 \times 51 =$$

5. 叔叔带600元钱去买手工材料，发现一套手工材料的价钱比48元贵，买了11套后，钱还没花完。

(1) 手工材料的单价可能是多少？

(2) 如果买完手工材料后还结余17元，手工材料的单价是多少？

第9周 用乘、除法解决两步问题



1. 选一选。(将正确答案的序号填在括号里)

(1) 葡萄园种了15行葡萄, 每行种24株, 平均每株产葡萄55千克, 一共可以产葡萄多少千克? 正确列式是()。

① $55 \div 15 \times 24$

② $55 \times 15 \times 24$

③ $55 \times 15 \div 24$

(2) 10名同学1分钟折25只千纸鹤, 他们1小时能折()只千纸鹤。

① 250

② 1500

③ 15000

(3) 王奶奶养了2只鸡, 3天喂饲料840克。1只鸡平均每天吃多少克饲料? 列式不正确的是()。

① $840 \div 2 \div 3$

② $840 \div 2 \times 3$

③ $840 \div (2 \times 3)$

2. 三年级有8个班, 每个班有1个书架, 每个书架有5层, 每层可以放36本书。三年级的书架一共可以放多少本书?

(1)



可以先求(),
再求()。

分步列式:

综合算式:

(2)

也可以先求(),
再求()。



分步列式:

综合算式:

改错栏



B 级训练



改错栏

3.2名师傅3天加工了132套服装,平均每名师傅一天能加工多少套服装?

(1)



可以先求 (),
再求 ()。

分步列式:

综合算式:

(2)

也可以先求 () ,
再求 () .



分步列式:

综合算式：

4. 张老师花198元买了3盒钢笔, 每盒6支。请你提出一个用连除解决的问题并解答。

5. 龙一鸣家住在6楼,他上楼3次,下楼3次。龙一鸣一共走了多少级台阶?

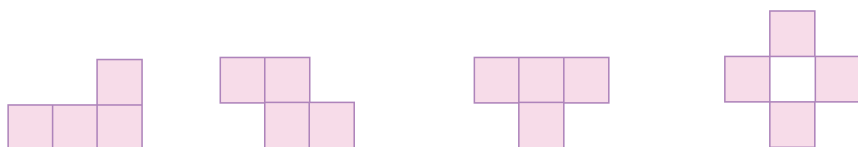


我家住的是楼梯房，每两层楼间有18级台阶。

第10周 面积和面积单位



1. 下面的图形是用边长为1厘米的小正方形拼成的，它们的周长和面积各是多少？



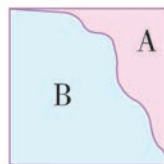
周长：() () () ()

面积：() () () ()

2. 选一选。(将正确答案的序号填在括号里)

(1) 如图，正方形被分成A、B两块，下面说法正确的是()。

- ① A、B两块的周长和面积分别相等
- ② A、B两块的周长相等，面积不相等
- ③ A、B两块的周长不相等，面积相等



(2) 1米和1平方米相比较，()。

- ① 1米大 ② 1平方米大 ③ 无法比较

(3) ()的面积最接近1平方分米。

- ① 指甲 ② 粉笔盒底面 ③ 数学书的封面

3. 填一填。

(1)

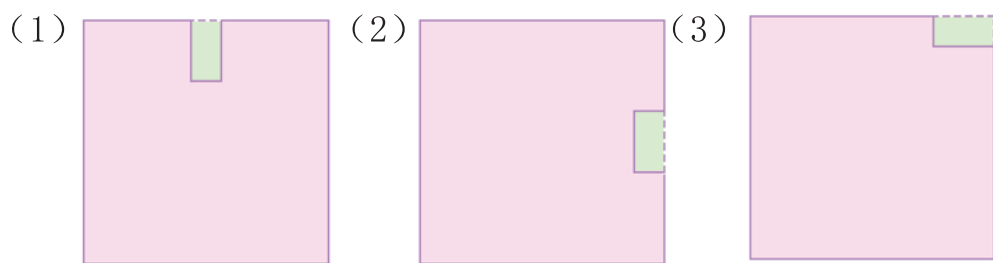
	长 / 厘米	宽 / 厘米	面积 / 平方厘米	周长 / 厘米
长方形	8		16	
		4		20

(2)

正方形	边长 / 厘米	面积 / 平方厘米	周长 / 厘米
	5		
			24

B 级训练

4. 在一个边长是16厘米的正方形纸中，剪去一个长4厘米、宽2厘米的长方形(有三种剪法，如下图)。剩下部分的周长和面积分别是多少？



5. 一个长方形草坪，长30米，是宽的2倍，它的面积是多少平方米？

C 级训练

6. 一个长方形的长不变，宽增加2米，面积就增加12平方米。如果宽不变，长增加4米，面积就增加16平方米。这个长方形原来的面积是多少？



5. 最大: $\boxed{5}\boxed{4} \times \boxed{6}\boxed{3} = \boxed{3402}$

最小: $\boxed{3}\boxed{5} \times \boxed{4}\boxed{6} = \boxed{1610}$

第8周 运用规律计算

1. 231 121 616

352 242 737

473 363 858

594 484 979

2. 2021 3024 1216

5616 7209 4224

3. 1295 2208 9024

4. 651 2091 4331

1891 2911 4641

5. (1) $49 \times 11 = 539$ (元) (✓)

$50 \times 11 = 550$ (元) (✓)

$51 \times 11 = 561$ (元) (✓)

$52 \times 11 = 572$ (元) (✓)

$53 \times 11 = 583$ (元) (✓)

$54 \times 11 = 594$ (元) (✓)

$55 \times 11 = 605$ (元) (×)

单价可能是49元、50元、51元、52元、53元或54元。

(2) $600 - 17 = 583$ (元)

$53 \times 11 = 583$ (元)

手工材料的单价是53元。

第9周 用乘、除法解决两步问题

1. (1)② (2)② (3)②

2. (1) 一个班可以放多少本书

三年级的书架一共可以放多少本书

$36 \times 5 = 180$ (本)

$180 \times 8 = 1440$ (本)

$36 \times 5 \times 8 = 1440$ (本)

(2) 三年级的书架共有几层

三年级的书架一共可以放多少本书

$8 \times 5 = 40$ (层)

$40 \times 36 = 1440$ (本)

$8 \times 5 \times 36 = 1440$ (本)

3. (1) 平均每名师傅3天能加工多少套服装

平均每名师傅一天能加工多少套服装

$132 \div 2 = 66$ (套)

$66 \div 3 = 22$ (套)

$132 \div 2 \div 3 = 22$ (套)

(2) 2名师傅平均一天能加工多少套服装

平均每名师傅一天能加工多少套服装

$132 \div 3 = 44$ (套)

$44 \div 2 = 22$ (套)

$132 \div 3 \div 2 = 22$ (套)

4. 每支钢笔多少元

$198 \div 3 \div 6 = 11$ (元)

5. $(6-1) \times 3 \times 2 \times 18 = 540$ (级)

第10周 面积和面积单位

1. 10厘米 10厘米 10厘米 12厘米

4平方厘米 4平方厘米 4平方厘米 4平方厘米

2. (1)② (2)③ (3)②

3. (1) 2 20 6 24

(提示: 长方形的长 = 周长 $\div$ 2 - 宽,

长方形的宽 = 周长 $\div$ 2 - 长。)

(2) 25 20 6 36

(提示: 正方形的边长 = 周长 $\div$ 4。)

4. (1) 周长: $16 \times 4 + 4 \times 2 = 72$ (厘米)

面积: $16 \times 16 - 4 \times 2 = 248$ (平方厘米)

(2) 周长: $16 \times 4 + 2 \times 2 = 68$ (厘米)

面积: $16 \times 16 - 4 \times 2 = 248$ (平方厘米)

(3) 周长: $16 \times 4 = 64$ (厘米)

面积: $16 \times 16 - 4 \times 2 = 248$ (平方厘米)

5. 宽: $30 \div 2 = 15$ (米)

面积: $30 \times 15 = 450$ (平方米)

6. 长: $12 \div 2 = 6$ (米)

宽: $16 \div 4 = 4$ (米)

原来面积: $6 \times 4 = 24$ (平方米)

第11周 面积单位间的进率和生活应用

1. (1)① (2)③ (3)①

2. 500 6 10 106 4 20

3. $< > = < < =$

4. $5 \times 5 \times 40 = 1000$ (平方分米)

1000平方分米 = 10平方米

5. 方法1: $50 \times 2 = 100$ (平方米)

100平方米 = 10000平方分米

$2 \times 2 = 4$ (平方分米) $10000 \div 4 = 2500$ (块)

方法2: 50米 = 500分米 $500 \div 2 = 250$ (块)

2米 = 20分米 $20 \div 2 = 10$ (块)

$250 \times 10 = 2500$ (块)

黄冈小状元



同步计算

天天练





三、复式统计表

复式统计表(1)

1. 列竖式计算。(带△的要验算)

$(1) 516 - 398 =$

$(2) 320 \div 2 =$

$\triangle(3) 482 \div 4 =$

$(4) 620 \div 5 =$

$(5) 345 \div 4 =$

$\triangle(6) 606 \div 5 =$

2. 计算下面各题。

$(1) 609 \div 3 \times 2$

$(2) 72 \times 8 \div 9$

$(3) 459 \div 9 + 386$

$(4) (503 - 248) \div 5$

$(5) 855 \div (3 \times 3)$

$(6) 905 - 238 - 136$





复式统计表(2)

下面的计算对吗？把错误的改正过来。

(1)

$$\begin{array}{r} 19 \\ 5 \overline{) 545} \\ \underline{5} \\ 45 \\ \underline{45} \\ 0 \end{array}$$

()

改：

(2)

$$\begin{array}{r} 32 \\ 3 \overline{) 908} \\ \underline{9} \\ 8 \\ \underline{6} \\ 2 \end{array}$$

()

改：

(3)

$$\begin{array}{r} 26 \\ 2 \overline{) 521} \\ \underline{4} \\ 12 \\ \underline{12} \\ 0 \end{array}$$

()

改：

(4)

$$\begin{array}{r} 122 \\ 4 \overline{) 495} \\ \underline{4} \\ 9 \\ \underline{8} \\ 15 \\ \underline{8} \\ 7 \end{array}$$

()

改：



趣味数学

还有 10 元哪儿去了呢？

东东向爸爸借了 500 元，向妈妈借了 500 元，买了双皮鞋用了 970 元，剩下 30 元。还爸爸 10 元，还妈妈 10 元，自己剩下 10 元，欠爸爸 490 元，欠妈妈 490 元， $490+490+10=990$ ，还有 10 元哪儿去了呢？小朋友，你们知道吗？



25

每天一得 笔算除法时，别忘了写上商中间或末尾的 0。



$$\begin{array}{r} 104 \\ (3) 3 \overline{) 314} \\ \underline{3} \\ 14 \\ \underline{12} \\ 2 \end{array}$$

想: $1 \times 3 = 3$ $3 \times 4 = 12$

$$12 + 2 = 14$$

$$\begin{array}{r} 109 \\ (4) 6 \overline{) 655} \\ \underline{6} \\ 55 \\ \underline{54} \\ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 79 \\ (5) 4 \overline{) 318} \\ \underline{28} \\ 38 \\ \underline{36} \\ 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 120 \\ (6) 8 \overline{) 967} \\ \underline{8} \\ 16 \\ \underline{16} \\ 0 \end{array}$$

(答案不唯一)

$$\begin{array}{r} 404 \\ (7) 2 \overline{) 808} \\ \underline{8} \\ 0 \end{array}$$

(答案不唯一)

$$\begin{array}{r} 103 \\ (8) 3 \overline{) 309} \\ \underline{3} \\ 9 \\ \underline{9} \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53 \\ (9) 4 \overline{) 215} \\ \underline{20} \\ 15 \\ \underline{12} \\ 3 \end{array}$$

第 24 页

1. (1) $516 - 398 = 118$

$$\begin{array}{r} 516 \\ - 398 \\ \hline 118 \end{array}$$

(2) $320 \div 2 = 160$

$$\begin{array}{r} 160 \\ 2 \overline{) 320} \\ \underline{2} \\ 12 \\ \underline{12} \\ 0 \end{array}$$

(3) $482 \div 4 = 120 \dots 2$

$$\begin{array}{r} 120 \\ 4 \overline{) 482} \\ \underline{4} \\ 8 \\ \underline{8} \\ 2 \end{array} \quad \begin{array}{r} 120 \\ \times 4 \\ \hline 480 \\ + 2 \\ \hline 482 \end{array}$$

(4) $620 \div 5 = 124$

$$\begin{array}{r} 124 \\ 5 \overline{) 620} \\ \underline{5} \\ 12 \\ \underline{10} \\ 20 \\ \underline{20} \\ 0 \end{array}$$

(5) $345 \div 4 = 86 \dots 1$

$$\begin{array}{r} 86 \\ 4 \overline{) 345} \\ \underline{32} \\ 25 \\ \underline{24} \\ 1 \end{array}$$

(6) $606 \div 5 = 121 \dots 1$

$$\begin{array}{r} 121 \\ 5 \overline{) 606} \\ \underline{5} \\ 10 \\ \underline{10} \\ 6 \\ \underline{5} \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 121 \\ \times 5 \\ \hline 605 \\ + 1 \\ \hline 606 \end{array}$$

2. (1) $609 \div 3 \times 2$

$= 203 \times 2$

$= 406$

(2) $72 \times 8 \div 9$

$= 576 \div 9$

$= 64$

(3) $459 \div 9 + 386$

$= 51 + 386$

$= 437$

(4) $(503 - 248) \div 5$

$= 255 \div 5$

$= 51$

(5) $855 \div (3 \times 3)$

$= 855 \div 9$

$= 95$

(6) $905 - 238 - 136$

$= 667 - 136$

$= 531$

第 25 页

(1) (×) 改: $\begin{array}{r} 109 \\ 5 \overline{) 545} \\ \underline{5} \\ 45 \\ \underline{45} \\ 0 \end{array}$

(2) (×) 改: $\begin{array}{r} 302 \\ 3 \overline{) 908} \\ \underline{9} \\ 8 \\ \underline{6} \\ 2 \end{array}$

(3) (×) 改: $\begin{array}{r} 260 \\ 2 \overline{) 521} \\ \underline{4} \\ 12 \\ \underline{12} \\ 1 \end{array}$

(4) (×) 改: $\begin{array}{r} 123 \\ 4 \overline{) 495} \\ \underline{4} \\ 9 \\ \underline{8} \\ 15 \\ \underline{12} \\ 3 \end{array}$

第 26 页

1. (1) $23 \times 4 = (92)$

想: $20 \times 4 = (80)$

$3 \times 4 = (12)$

$(80) + (12) = (92)$

$230 \times 4 = (920)$

想: $200 \times 4 = (800)$

$30 \times 4 = (120)$

$(800) + (120) = (920)$

(2) $28 \times 5 = (140)$

想: $(20) \times 5 = (100)$

$(8) \times 5 = (40)$

$(100) + (40) = (140)$

$280 \times 5 = (1400)$

想: $(200) \times 5 = (1000)$

$(80) \times 5 = (400)$

$(1000) + (400) = (1400)$

(3) $36 \times 4 = (144)$

想: $(30) \times (4) = (120)$

$(6) \times (4) = (24)$

$(120) + (24) = (144)$

$360 \times 4 = (1440)$

想: $(300) \times (4) = (1200)$

$(60) \times (4) = (240)$

$(1200) + (240) = (1440)$

(4) $96 \times 3 = (288)$

想: $(90) \times (3) = (270)$

$(6) \times (3) = (18)$

$(270) + (18) = (288)$

$960 \times 3 = (2880)$

想: $(900) \times (3) = (2700)$

$(60) \times (3) = (180)$

$(2700) + (180) = (2880)$

2. (1) $25 \times 4 = 100$

$250 \times 4 = 1000$

(2) $17 \times 3 = 51$

$170 \times 3 = 510$

(3) $43 \times 3 = 129$

$430 \times 3 = 1290$

(4) $16 \times 6 = 96$

$160 \times 6 = 960$

3. $12 \times 8 = 96$

$13 \times 5 = 65$

$30 \times 9 = 270$

$24 \times 5 = 120$

$120 \times 5 = 600$

$160 \times 3 = 480$

$49 \times 2 = 98$

$19 \times 4 = 76$

$18 \times 6 = 108$

$260 \times 2 = 520$

$120 \times 7 = 840$

$320 \times 4 = 1280$

$21 \times 5 = 105$

$130 \times 7 = 910$

$290 \times 3 = 870$

$18 \times 4 = 72$

第 27 页

1. (1) $3 \times 10 = 30$

想: 3 个十是 (30)

(2) $18 \times 10 = (180)$

想: 18 个十是 (180)

(3) $12 \times 10 = 120$

想: (12) 个 (十) 是 (120)

(4) $13 \times 20 = 260$

想: $13 \times 2 = 26$

$26 \times 10 = (260)$

(5) $34 \times 20 = 680$

想: $34 \times 2 = 68$

(6) $32 \times 30 = 960$

想: $32 \times (3) = 96$

(96) $\times 10 = (960)$

(7) $33 \times 30 = 990$

想: $33 \times (3) = (99)$

(99) $\times 10 = (990)$

(8) $22 \times 40 = 880$

想: $(22) \times (4) = (88)$

(88) $\times 10 = (880)$

(9) $42 \times 20 = (840)$

想: $(42) \times (2) = (84)$

(84) $\times 10 = (840)$

2. $31 \times 20 = 620$

$13 \times 30 = 390$

$33 \times 20 = 660$

$41 \times 10 = 410$

$23 \times 30 = 690$

$11 \times 30 = 330$

$21 \times 40 = 840$

$12 \times 40 = 480$

$10 \times 20 = 200$

$32 \times 20 = 640$

$24 \times 20 = 480$

$43 \times 20 = 860$

$31 \times 30 = 930$

$11 \times 60 = 660$

$21 \times 20 = 420$

$21 \times 30 = 630$

$33 \times 20 = 660$

$23 \times 20 = 460$

第 28 页

1. (1) $130 \times 30 = (3900)$

想: $13 \times 3 = 39$

$39 \times 100 = (3900)$

(2) $22 \times 400 = 8800$

想: $22 \times 4 = (88)$

(88) $\times 100 = (8800)$

(3) $210 \times 20 = (4200)$

想: $21 \times (2) = (42)$

(42) $\times 100 = (4200)$

(4) $32 \times 300 = (9600)$

想: $(32) \times (3) = (96)$

(96) $\times 100 = (9600)$

(5) $230 \times 30 = (6900)$

想: $(23) \times (3) = (69)$

(69) $\times 100 = (6900)$

(6) $42 \times 200 = (8400)$

想: $(42) \times (2) = (84)$

(84) $\times 100 = (8400)$

(7) $24 \times 200 = (4800)$

想: $(24) \times (2) = (48)$

(48) $\times 100 = (4800)$

(8) $30 \times 300 = (9000)$

想: $(3) \times (3) = (9)$

(9) $\times 1000 = (9000)$

(9) $240 \times 20 = (4800)$

