

同步作业类

三年级数学 **下** 最新修订

主编 万志勇

网小状元 黄作业本



龙门书局 | 龙门书局·学子书屋
www.longshe.com

班级 _____ 姓名 _____ 学号 _____

BJ

目 录

一、年、月、日 (1)

🎵 第一单元检测 (4)

闰年 (6)

二、乘法 (7)

🎵 整理与复习 (14)

🎵 第二单元检测 (16)

三、吨的认识 (18)

四、解决问题 (21)

🎵 整理与复习 (27)

🎵 第三、四单元检测 (29)

五、长方形和正方形的面积 (31)

① 面积和面积单位 (31)

② 长方形和正方形的面积 (34)

③ 面积单位间的进率 (36)

🎵 探索规律 (37)

🎵 整理与复习 (38)

🎵 第五单元检测 (40)

围绿地 (42)

六、分数的初步认识 (43)

🎵 整理与复习 (49)

🎵 第六单元检测 (51)

 七、小数的初步认识 (53)

 **整理与复习** (59)

 **第七单元检测** (61)

 八、认识方向 (63)

 九、整理数据 (64)

 十、数学百花园 (65)

 **1 比较** (65)

 **2 合理安排时间** (66)

 **第八、九、十单元检测** (67)

 十一、总复习 (69)

 期末检测 (71)

 参考答案 (73)



一、年、月、日

第一课时 年、月、日①



基础训练

1. 填一填。

(1) 值得纪念的日子。



__月__日是建军节



__月__日是教师节



__月__日是学雷锋日



__月__日是儿童节

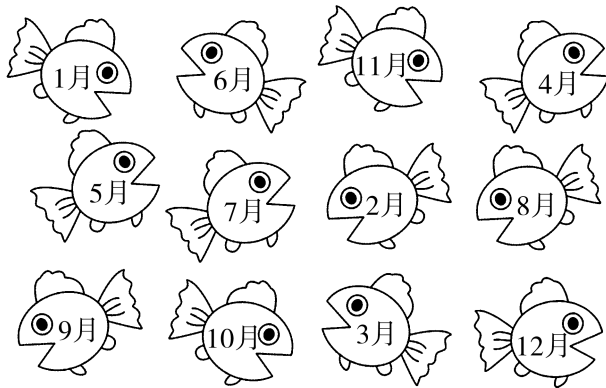
(2) 一年有()个月,其中大月有()个,每个大月有()天;小月有()个,每个小月有()天。

(3) ()月既不是大月,也不是小月。

(4) 一年中连续两个月都是大月的月份是()月和()月。

(5) 平年的二月是()天,闰年的二月是()天。平年一年有()天,闰年一年有()天。

2. 给“大月”涂上红色,“小月”涂上黄色。



3. 辨一辨。(对的画“√”,错的画“×”)

- (1) 一年只有 365 天。 ()
- (2) 一年有 6 个大月和 6 个小月。 ()
- (3) 3 月 1 日的前一天是 2 月 30 日。 ()
- (4) 年份是 4 的倍数的那一年,一定是闰年。 ()
- (5) 平年和闰年只有 2 月份的天数不同。 ()

4. 请你算一算。

(1) 今年全年有多少天?

(2) 每年的大月总天数比小月天数之和多多少天?

5. 你知道他们每个人的生日分别是几月几日吗?



我今年10岁,只过了2个生日。

()月()日

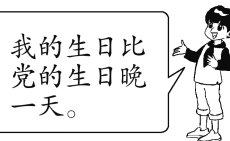
今天是8月30日,我的生日还有5天。

()月()日



我的生日在儿童节前一天。

()月()日



我的生日比党的生日晚一天。

()月()日



拓展运用

6. 我是()年()月()日出生的。张强比我晚 5 天出生,张强是()年()月()日出生的。刘芳比我早 3 天出生,刘芳是()年()月()日出生的。



第二课时 年、月、日②



1. 填一填。

(1)通常每4年里有()个平年,()个闰年。公历年份是()的倍数的一般都是闰年;但公历年份是100的倍数时,必须是()的倍数才是闰年。

(2)今年是()年(填“平”或“闰”),二月有()天,全年有()天,共有()个星期零()天。

(3)一个月分()、()、()三旬。

(4)一年有()个季度,每个季度有()个月。

(5)上半年是第()季度,下半年是第()季度。

(6)一个月中最多有()个星期日。

(7)2008年8月8日北京奥运会在北京开幕,这一年是()年。(填“平”或“闰”),到今年的8月8日满()周年。

2. 连一连,花儿开在哪个花盆里?



3. 判断下面信息中的年份是平年还是闰年。算一算,填一填。



2010年世博会在我国上海举办,2016年G20峰会在我浙江省杭州市举办。

2010年是()年,2016年是()年。

2019年10月1日是中华人民共和国成立70周年。



2019年是()年。

4. 算一算 2016年每个季度各有多少天。

第一季度	___月~___月	共()天
第二季度	___月~___月	共()天
第三季度	___月~___月	共()天
第四季度	___月~___月	共()天

5. 迎国庆书画展从9月10日起,到9月18日结束,共展出了多少天?

6. 王老师是1976年2月29日出生的,按规定,男教师必须年满60周岁才能退休,到退休的时候,王老师一共过了多少个生日?



7. 他说得对吗?

某一年的2月份有5个星期四,这一年一定是闰年。





第三课时 年、月、日③

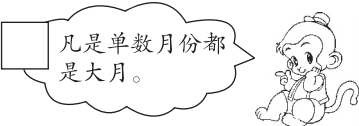


基础训练

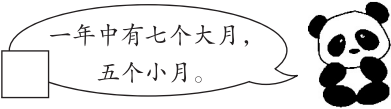
1. 填一填。

- (1) 在一年中，()月、()月、()月、()月、()月、()月、()月、()月，每月都有 31 天，是大月；()月、()月、()月、()月，每月都有 30 天，是小月。
- (2) 通常每 4 年里有()个平年，()个闰年。
- (3) 小红是 2000 年 2 月 28 日出生的，她出生的第二天是()月()日。
- (4) 2017 年 2 月 1 日是星期三，3 月 1 日是星期()。
- (5) 2024 年全年有()天，2018 年二月有()天。

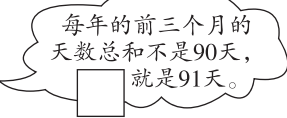
2. 辨一辨。(正确的在“□”中画“√”，错误的画“×”)



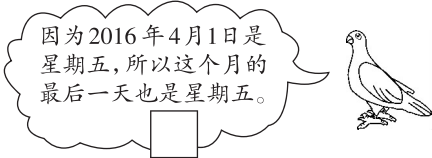
凡是单数月份都是大月。



一年中有七个大月，五个月小。



每年的前三个月的天数总和不是 90 天，就是 91 天。



因为 2016 年 4 月 1 日是星期五，所以这个月的最后一天也是星期五。

3.

1 月						
日	一	二	三	四	五	六
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

- (1) 上图是一张()月的月历，这个月是()月(填“大”或“小”)。
- (2) 这个月共有()天，元旦是()月()日，星期()。
- (3) 这个月有()个星期零()天，一个月里最多可以有()个星期六。

4. 2017 年 4 月 30 日是星期日。完成 5 月份的日历表。

日	一	二	三	四	五	六
					12	

夏令营开始

夏令营结束

根据日历表回答：

- (1) 5 月份有()个星期六，有()个星期二。
- (2) 夏令营从星期()开始，到星期()结束，一共有()天。
5. 王教授于 2017 年 3 月 17 日早上出国参加学术研讨会，3 月 25 日下午回国。参加这次研讨会，王教授一共用了几天时间？
6. 想一想，2018 年 1 月 1 日是星期一，这一年一共有多少个星期一。



拓展运用

7. 下面是一张挂历纸，已知盖住的 3 天日期数的和为 48。你知道这 3 天分别是几号吗？

日	一	二	三	四	五	六



第一单元检测



基础训练

1. 填一填。

- (1) 年、月、日是()单位。
- (2) 一年有()个月，大月有()天，小月有()天。
- (3) ()年的二月是 28 天，()年的二月是 29 天。()年全年有 365 天，()年全年有 366 天。(填“平”或“闰”)
- (4) 中华人民共和国是()年()月()日成立的，到今年的()月()日成立了()周年。
- (5) 2028 年有()个月，二月份有()天，这一年共有()个星期零()天。

2. 辨一辨。(对的画“√”，错的画“×”)

- (1) 李阿姨在 9 月 31 日这天退休。()
- (2) 状状的生日正好是 2 月 30 日。()
- (3) 平年 3 月份比 2 月份多 3 天。()
- (4) 2100 年是闰年。()
- (5) 李老师 1993 年 7 月参加工作，到 2016 年 12 月，她一共过了 23 个教师节。()

3. 选一选。(将正确答案的序号填在括号里)

- (1) 元元 12 岁时只过了 3 个生日，她是()出生的。
① 2 月 28 日 ② 2 月 29 日 ③ 2 月 30 日
- (2) 刘奶奶是在()年的 2 月 29 日出生的。
① 1953 ② 1948 ③ 1945
- (3) 2014 年上半年有()天。
① 181 ② 182 ③ 184
- (4) ()年的第一季度是 90 天。
① 平年 ② 闰年 ③ 每年
- (5) 澳门是 1999 年 12 月 20 日回归祖国的，到 2016 年 12 月 20 日回归()周年。
① 16 ② 17 ③ 18

4. 猜一猜，他们每个人的生日分别是几月几日？

今天

2017年12月
25
星期一


元元
我前天刚过生日。

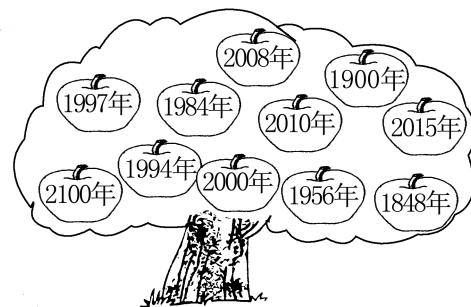

小小
再过五天就是我的生日。


龙龙
距我生日还有8天。


状状
我的生日比元旦晚2天。

- (1) 元元的生日是()月()日。
- (2) 小小的生日是()月()日。
- (3) 龙龙的生日是()月()日。
- (4) 状状的生日是()月()日。

5.



平年有：_____
闰年有：_____

6. 2017 年 8 月 1 日是星期二，请你把这个月的日历填写出来，并回答问题。

2017 年 8 月

日	一	二	三	四	五	六
	夏令营 报名					
		夏令营 结束				



- (1)8月有()天,2017年全年()天。
- (2)这个月一共有()个星期零()天。
- (3)这个月有()个星期六,有()个星期四。
- (4)8月1日的前一天是()月()日。
- (5)龙龙在8月()日参加了夏令营活动,8月()日结束活动,夏令营活动时间一共是()天。

7. 解决问题。

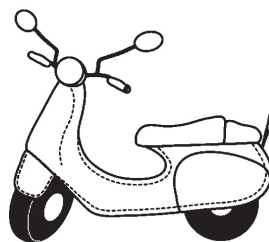
- (1)弟弟今年5岁,他是哪一年出生的?

- (2)2017年1月1日是星期日,这一年共有多少个星期一?



- (3)蛋糕的生产日期是2017年4月13日,保质期5天。2017年4月18日,这块蛋糕还能吃吗?

- (4)李老师今年9月10日买了一辆电动自行车,电动自行车什么时间要进行第一次保养?



每满1年要保养一次

8.  注册日期:2016.10.23



按照车检新规定,这辆新车6年内免检。这辆小汽车哪年开始必须进行检验?

9. 2017年,龙龙的爸爸2月20日报名考驾照,21日开始学开车,如果顺利,各科考试都过关需要90天。龙龙的爸爸顺利通过各科考试最早将是哪一天?

10.

日	一	二	三	四	五	六
					1	2
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29		

- (1)这是一张()月的月历卡,这一年是()年。
- (2)每次用正方形框出4个数(如上图),说说这4个数之间的关系,再算出它们的和。



闰年



基础训练

1. 选一选,并说说理由。

下面第()组年份都是闰年。

①1680年 1700年 1704年

②1800年 1900年 2000年

③1996年 2000年 2008年



公历年份每4年就有一个闰年,我选第①组。

龙龙

不对。1700年不是闰年,四年一闰,100年又不闰。



状状



这是为什么呀?那你选哪组?

龙龙

我选第③组。因为公历年份是4的倍数是闰年,但百年又不是,每400年又是闰年。



状状



你是怎么知道的?

我是通过询问、查阅资料才知道的。每100个平年中,每年有365天5小时48分46秒,每年少算了5时48分46秒,合计20926秒,而1天=86400秒, $20926 \div 86400 \approx 0.2422$ (天)。100个平年少算24.22天,所以100个平年中必须补上24天,其余0.22天,在400年中会积累成 $0.22 \times 4 = 0.88$ 天,也就是大约一天。而公历年份连续100个整数中,是4的倍数有25个,其中包括1个整百数,除了年份是整百的以外,年份是4的倍数都补上1天。400年后补上余下的那一天。



拓展运用

3.



2012年2月8日是妹妹的生日。

我也是2月过生日,2012年过第16个生日。



爷爷的生日是几月几日?爷爷今年多少岁了?



二、乘法

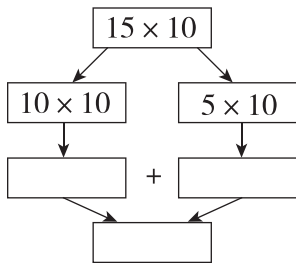
第一课时 口算乘法①



基础训练

1. 填一填。

- (1) 1 个 18 是(), 10 个 18 是()。
 (2) 100 个 8 相加是(), 1000 个 9 的和是()。
 (3) $14 \times 10 = ()$, 可以这样想: $10 \times 10 = ()$, $4 \times 10 = ()$, $() + () = ()$ 。
 (4)



2. 口算。

- | | |
|-------------------|-------------------|
| $11 \times 10 =$ | $19 \times 10 =$ |
| $25 \times 10 =$ | $42 \times 100 =$ |
| $93 \times 100 =$ | $7 \times 100 =$ |
| $26 \times 10 =$ | $48 \times 100 =$ |
| $6 \times 1000 =$ | $100 \times 4 =$ |
| $1000 \times 8 =$ | $28 \times 100 =$ |

3. 比一比, 算一算。

$$55 \times 1 =$$

$$55 \times 10 =$$

$$55 \times 100 =$$

$$55 \times 1000 =$$

$$40 \times 1 =$$

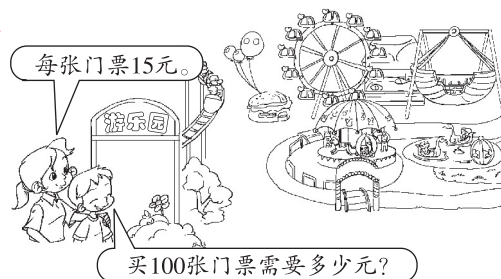
$$40 \times 10 =$$

$$40 \times 100 =$$

$$40 \times 1000 =$$

4. 小小踢毽子, 每分钟能踢 12 下, 她 10 分钟踢多少下? 100 分钟可以踢多少下?

6.



拓展运用

5. 一个漏水的水龙头 1 分钟滴了 60 滴水, 10 分钟要漏掉多少滴水? 100 分钟漏掉多少滴水?

7. 三(1)班同学为灾区小朋友捐款, 捐款情况如下表所示:

钱数/元	100	10	5	2	1
张数/张	4	8	10	100	1000

请你帮他们算一算, 一共捐款多少元?



第二课时 口算乘法②



1. 送小动物回家。

$30 \times 60 =$	$80 \times 90 =$
$20 \times 100 =$	$20 \times 70 =$
$50 \times 60 =$	$60 \times 60 =$
$40 \times 70 =$	$50 \times 40 =$

2. 填空。

(1) 口算 30×60 时,我是这样想的:因为 $30 \times 6 = (\quad)$,所以 $30 \times 60 = (\quad)$ 。

(2) 口算 40×30 时,可以先算 4×3 ,再在得数的末尾添 $(\quad)$ 个 0,结果是 $(\quad)$ 。

(3) 口算 40×90 时,先算 $4 \times 9 = (\quad)$,那么 $40 \times 90 = (\quad)$ 。

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

$$90 \times 40 \bigcirc 40 \times 90 \quad 60 \times 70 \bigcirc 80 \times 50$$

$$70 \times 50 \bigcirc 60 \times 60 \quad 50 \times 20 \bigcirc 40 \times 30$$

4. 一桶水重 30 千克,50 桶这样的水重多少千克?

5.

6.

7. 迎“六·一”儿童节,三(2)班的同学在教室里挂了 16 个黄气球,挂的红气球是黄气球的 10 倍。红气球挂了多少个?

8. 用绳子绕一棵大树的树干围一圈,绳子拉开长 80 厘米。有一根绳子绕着这棵树的树干围了 60 圈,这根绳子长多少厘米?合多少米?



9. 一只老鹰每秒飞行 40 米,一只雨燕每秒飞行 30 米。雨燕在老鹰前面 500 米处,它们同时往前飞 40 秒钟,老鹰能追上雨燕吗?



第三课时 口算乘法③

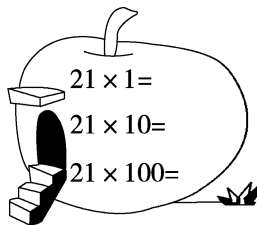
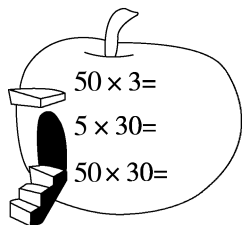


基础训练

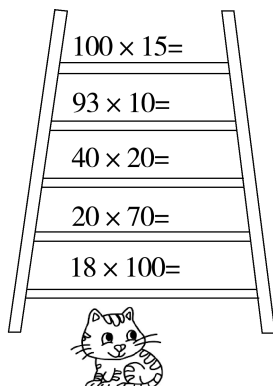
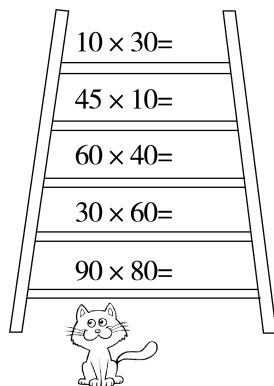
1. 口算。

$25 \times 3 =$	$12 \times 3 =$	$45 \times 2 =$
$32 \times 3 =$	$18 \times 4 =$	$5 \times 13 =$
$11 \times 8 =$	$9 \times 12 =$	$21 \times 9 =$

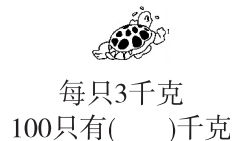
2. 比一比，算一算。



3. 爬杆比赛。



4. 填一填。



5. 学校提倡节约用电后，一天可节约用电 20 千瓦·时。学校一个月(30 天)可节约用电多少千瓦·时？

6. (1) 买 20 瓶豆油，一共要付多少元？



(2) 一瓶豆油重 4 千克，100 瓶豆油共重多少千克？

7. (1) 一箱香梨重 20 千克，天天水果行购进 30 箱，一共购进多少千克香梨？

(2) 1 千克香梨售价 16 元，10 千克香梨能卖多少钱？



拓展运用

8. 一筐苹果连筐共重 15 千克，卖掉一半苹果后，剩下的苹果连筐还重 8 千克。这筐苹果原重多少千克？筐有多重？



第四课时 笔算乘法①



1. 口算。

$$\begin{array}{ll} 54 \times 10 = & 100 \times 21 = \\ 40 \times 60 = & 20 \times 80 = \\ 10 \times 80 = & 42 \times 100 = \\ 28 \times 10 = & 1000 \times 9 = \end{array}$$

2.



(1)

$$\begin{array}{l} 15 \times 10 = (\quad) \\ 15 \times 1 = (\quad) \\ (\quad) + (\quad) \\ = (\quad) \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{l} 11 \times 10 = (\quad) \\ 11 \times (\quad) = (\quad) \\ (\quad) + (\quad) \\ = (\quad) \end{array}$$

(3)



可以列竖式计算。

$$\begin{array}{r} 1 \quad 1 \\ \times 1 \quad 5 \\ \hline \square \quad \square \quad \dots\dots (\quad) \times 5 \text{ 的积} \\ \square \quad \square \quad \dots\dots (\quad) \times (\quad) \text{ 的积} \\ \hline \square \quad \square \quad \square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3. \quad 2 \quad 4 \qquad \qquad 4 \quad 1 \qquad \qquad 3 \quad 2 \\ \times 1 \quad 2 \qquad \qquad \times 2 \quad 2 \qquad \qquad \times 2 \quad 3 \end{array}$$

4. 计算下面各题。

$$(162 - 99) \times 11$$

$$32 \times 13 \div 4$$

$$14 \times (7 + 15)$$

$$23 \times 31 - 538$$

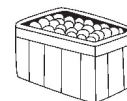
5. 一张餐桌可以坐 12 位客人, 21 张餐桌一共可以坐多少位客人?

6.



如果每天用 72 个, 11 天刚好用完。

如果每天用 132 个, 6 天刚好用完。



这筐鸡蛋有多少个?

7. 状状有 34 元零花钱, 元元的零花钱比状状多 22 元。他们俩人的零花钱一共有多少元?



8. 小小去电影院看电影。



我坐在最后一排的最后一个座位, 是 22 排 34 号。

小小

电影院能容纳 600 名观众吗?



龙龙



第五课时 笔算乘法②



基础训练

1. 算一算,填一填。

$$49 \times 26 = \square$$

$$(1) 49 \approx \square \quad 26 \approx \square$$

$$\square \times \square = \square$$

49×26 的积比()少。

(2)

$$\begin{array}{r} 49 \\ \times 26 \\ \hline \end{array}$$

$\square \square \square$ 得数的末位与乘数的()位对齐

$\square \square$ 得数的末位与乘数的()位对齐

$\square \square \square \square$ 把两次的乘积相()

(3)

$$\begin{array}{r} 78 \\ \times 90 \\ \hline \end{array}$$

$\square \square \square \square$ 个位0直接移下来,与()位对齐

表示()个(),与()位对齐

表示()个(),与()位对齐

2. 计算下面各题。

$$\begin{array}{r} 36 \\ \times 28 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 54 \\ \times 26 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 95 \\ \times 60 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 78 \\ \times 40 \\ \hline \end{array}$$

3. 下面的计算对吗? 对的画“√”, 错的画“×”, 并改正。

(1)

$$\begin{array}{r} 28 \\ \times 64 \\ \hline 82 \end{array}$$

改正:

() _____

$$\begin{array}{r} 128 \\ 1362 \end{array}$$

(2)

$$\begin{array}{r} 86 \\ \times 19 \\ \hline 774 \\ 860 \\ \hline 860 \end{array}$$

改正:

() _____

(3)

$$\begin{array}{r} 45 \\ \times 30 \\ \hline 135 \end{array}$$

改正:

() _____

4.



5. 一辆农用车从果园里运来 960 千克西瓜, 卖了 5 天后还剩 60 千克西瓜, 平均每天卖多少千克西瓜?

6.



书包每个 26 元



每个手提包的
价钱比书包的
11 倍少 18 元

每个手提包多少元?



拓展运用

7. 根据规律写得数。

$$\begin{array}{lll} 61 \times 22 = & 81 \times 22 = & 24 \times 22 = \\ 62 \times 22 = & 71 \times 22 = & 23 \times 22 = \\ 63 \times 22 = & 72 \times 22 = & 27 \times 22 = \end{array}$$



第六课时 笔算乘法③



1. 口算。

$25 \times 4 =$	$60 \times 5 =$	$40 \times 40 =$
$22 \times 30 =$	$100 \times 8 =$	$42 \times 100 =$
$60 \times 70 =$	$7 \times 1000 =$	$100 \times 15 =$

2. 填一填。

		
35 千米/时	60 千米/时	780 千米/时
20 小时行()千米	15 小时行()千米	5 小时行()千米

3. 列竖式计算。

$36 \times 38 =$ $29 \times 53 =$

4. 计算下面各题。

$487 + 35 \times 16$	$84 \times (193 - 85)$
$=$	$=$
$=$	$=$
$126 \div 3 \times 45$	$371 - 26 \times 14$
$=$	$=$
$=$	$=$

5. 一袋大米重 25 千克。这批大米共重多少千克?



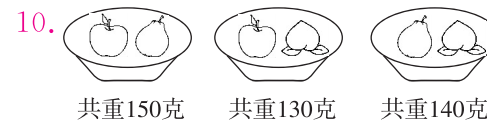
6. 一头大象比一只仙鹤重多少千克?



7. 某家电商场上午卖出 25 台电扇,下午卖出 36 台,每台电扇售价 80 元。商场这天卖电扇共收入多少元?

8. 在一次收集废品活动中,元元收集到 13 个饮料瓶,小小收集的饮料瓶比元元的少 4 个,龙龙收集了 27 个。龙龙收集的饮料瓶是小小的几倍?

9.



10. 苹果有()克, 梨有()克,
桃子有()克。



第七课时 估算



1. 口算。

$8 \times 10 =$	$40 \times 10 =$
$25 \times 100 =$	$78 \times 10 =$
$100 \times 35 =$	$60 \times 70 =$
$24 \times 5 =$	$13 \times 7 =$
$1000 \times 6 =$	$50 \times 40 =$

2. 填一填。

$28 \times 19 \approx (\quad)$	$31 \times 21 \approx (\quad)$
↓ ↓	↓ ↓
$42 \times 59 \approx (\quad)$	$13 \times 28 \approx (\quad)$
↓ ↓	↓ ↓
$48 \times 29 \approx (\quad)$	$79 \times 41 \approx (\quad)$
↓ ↓	↓ ↓

3. 先估算,再计算。

$36 \times 28 \approx$

$36 \times 28 =$

$15 \times 49 \approx$

$15 \times 49 =$

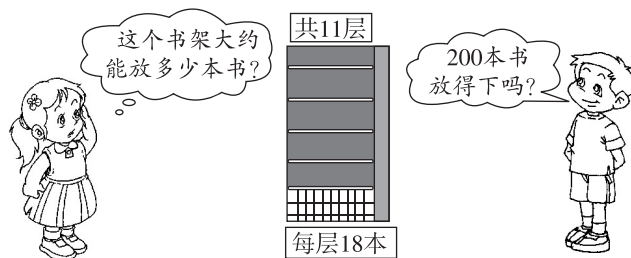
$19 \times 59 \approx$

$19 \times 59 =$

$61 \times 62 \approx$

$61 \times 62 =$

4.



5. 估一估,下面这篇文章大约有多少个字?

世界上第一位女数学家

1850年1月15日,莫斯科一个贵族家庭里诞生了一个女孩——索菲·柯瓦列夫斯卡娅。

小索菲的叔叔彼得博览群书,有丰富的数学知识。叔叔经常给她讲许多有趣的数学故事,使她对数学产生了浓厚的兴趣。

19岁时,索菲就踏上了出国求学的旅途,她来到柏林大学,向当时欧洲最负盛名的数学家魏斯特拉斯教授请教,恳切地请求他收她做学生。教授是位严肃谨慎的学者,他决定先出道难题考一考这个青年人。出乎意料,索菲不仅答得正确,方法还很有创造性。

教授终于收她为学生。经过几年刻苦的学习,1874年,德国的数学家中心哥廷根大学授予她“最高荣誉博士”学位。她成为世界上第一位数学女博士。



6. 照小丽的速度,一本300页的书,她一星期能看完吗?如果不能及时看完,请你给她提个建议。





整理与复习

第一课时 整理与复习①



基础训练

1. 口算。

	
$24 \times 20 =$	$50 \times 90 =$
$41 \times 2 =$	$160 \times 5 =$
$40 \times 70 =$	$40 \times 12 =$
$13 \times 40 =$	$36 \times 5 =$
$160 \times 3 =$	$15 \times 30 =$
$100 \times 21 =$	$9 \times 1000 =$

2. 列竖式计算下面各题。

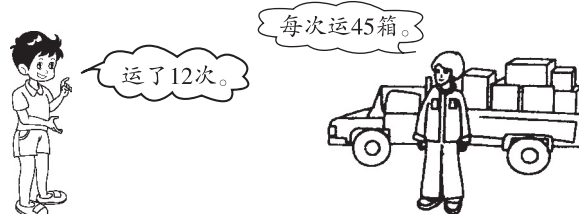
$23 \times 38 =$

$76 \times 42 =$

$29 \times 29 =$

$57 \times 60 =$

3. 商场要运回一批货物。



(1) 这批货物一共有多少箱?

(2) 如果改用大卡车来运这批货物,9次可以运回。这辆大卡车每次能运多少箱?

4. 一件羊绒大衣的价格是一件毛衣的16倍,买一件羊绒大衣和一件毛衣一共要花多少元?



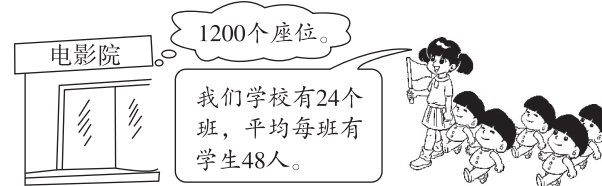
5. 学校开展兴趣小组活动,三年级学生参加写作小组的有25人,参加书法小组的人数是写作小组人数的13倍。参加书法小组的有多少人?

6. 新风小学在加工厂订购了50套桌椅,每套85元,双方约定先预交500元定金,其余货款取货时付清。取货时还应再付多少元?



拓展运用

7. 先估计一下能不能坐下?如果能坐下,再算一算,还有多少个座位留给老师?





第二课时 整理与复习②



1. 在方格里填上适当的数。

9	$\times 10 =$		$24 \times$	20	$=$	
14				40		
28				50		
79				70		
80				80		

2. 列竖式计算下面各题。

$$56 \times 18 = \quad 33 \times 22 =$$

$$18 \times 50 = \quad 80 \times 38 =$$

3. 计算下面各题。

$$(24 + 59) \times 66 \quad 3280 - 16 \times 87$$

$$= \quad =$$

$$= \quad =$$

$$64 \times 24 \div 8$$

=

=

$$462 \div 6 \times 15$$

=

=

4.



20元



34元



26元

(1) 买 25 本《我们爱科学》一共需要多少钱?

(2) 《学生字典》和《哈利的故事》各买 15 本, 1000 元够吗?

5.



31分钟行驶27千米

照这样计算 1 小时大约能行驶多少千米?

6. 元元家到学校的距离是 500 米, 她平均每分钟走 29 米。早上 7 时 42 分从家出发, 上午 8 时能到学校吗?

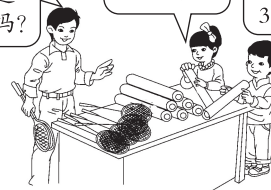


7.

我带了500元, 买这些球够吗?

要买14筒羽毛球。

1筒12个球, 每个羽毛球3元。





第二单元检测

1. 填一填。

- (1) 口算 24×10 得()个十,就是()。
- (2) 40×50 的积的末尾有()个 0。
- (3) 计算 19×50 时,只需要算出() $\times$ ()的积,再在积的末尾()。
- (4) 估算 67×29 的积时,可以把 67 看作(),29 看作(),所以 67×29 的积大约是()。

2. 辨一辨。(对的画“√”,错的画“×”)

- (1) 相乘的两个因数,它们末尾没有 0,积的末尾就没有 0。 ()
- (2) 两个数的积一定大于这两个数。 ()
- (3) 25×40 与 24×50 的积相等。 ()
- (4) 29×11 的积大约是 300。 ()
- (5) $50 \times 60 = 300$ 。 ()

3. 选一选。(将正确答案序号填在括号里)

- (1) 最大两位数乘最小两位数,积是()。
- ① 99 ② 9900 ③ 990

(2) 计算 35×24 时,用 35 乘十位上的 2,得()。

- ① 70 ② 700 ③ 7000

(3) 50 乘 20,积的末尾有()个 0。

- ① 2 ② 3 ③ 4

(4) 39×22 的积大约是()。

- ① 600 ② 800 ③ 1000

4. 下面的计算对吗?(对的画“√”,错的画“×”,并改正)

(1)

$$\begin{array}{r}
 56 \\
 \times 34 \\
 \hline
 204 \\
 168 \\
 \hline
 1884
 \end{array}$$

改正:

() _____

(2)

$$\begin{array}{r}
 86 \\
 \times 19 \\
 \hline
 774 \\
 86 \\
 \hline
 860
 \end{array}$$

改正:

() _____

(3)

$$\begin{array}{r}
 29 \\
 \times 80 \\
 \hline
 232
 \end{array}$$

改正:

() _____

5. 算一算。

(1) 口算。

30×90	11×30	16×4	180×3
----------------	----------------	---------------	----------------

() () () ()

20×33	15×60	70×80	23×300
----------------	----------------	----------------	-----------------

() () () ()

(2) 列竖式计算。

$46 \times 25 =$

$12 \times 14 =$

$77 \times 81 =$

$39 \times 60 =$

(3) 计算下面各题。

$165 \div 5 \div 3$

$279 \div 9 \times 23$

=

=

=

=

$65 \times 12 - 270$

$89 \times (60 - 41)$

=

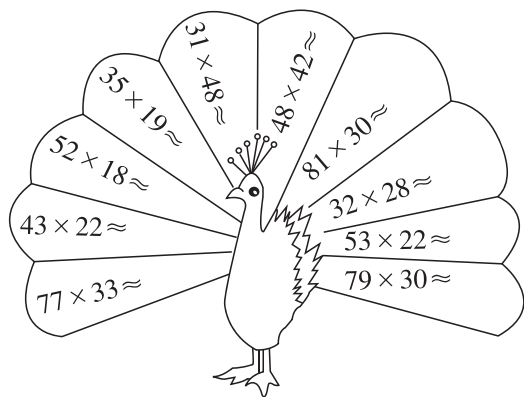
=

=

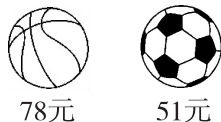
=



(4)估算。



6.

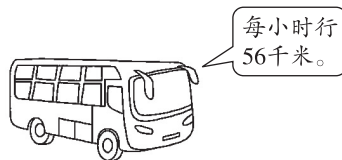


(1)买 27 个篮球要多少元?

(2)买 26 个足球,1000 元够吗?

7.超市运进 18 筐苹果,每筐苹果 25 千克,卖出 350 千克后,还剩多少千克?

8.



(1)大客车 15 小时行多少千米?

(2)从状状家到外婆家坐大客车要行驶 10 小时,如果坐面包车只需要 8 小时就可到达,那么面包车每小时行多少千米?

9.一个坏掉的水龙头每分钟要白白流掉 69 克水,1 小时要浪费掉多少克水?



10.园林场种植了 85 棵黄玫瑰,种植的红玫瑰是黄玫瑰的 26 倍。园林场种植黄玫瑰和红玫瑰共多少棵?

11.



买 48 套衣服,付出 2700 元,应找回多少元?

参考答案

一、年、月、日

第一课时

1. (1)8 1 9 10 3 5 6 1
(2)12 7 31 4 30 (3)2 (4)7 8
(5)28 29 365 366 **2. 略**
3. (1)× (2)× (3)× (4)× (5)√
4. (1)略 (2)97 天
5. 2 29 9 4 5 31 7 2 **6. 略**

第二课时

1. (1)3 1 4 400 (2)略 (3)上 中 下
(4)4 3 (5)一、二 三、四 (6)5 (7)略
2. 平年:1950 年、1800 年、2030 年
闰年:1992 年、2400 年、2008 年
3. 平 闰 平
4. 1 3 91;4 6 91;7 9 92;10 12 92
5. 9 天 **6. 15 个 7. 对。**

第三课时

1. (1)1 3 5 7 8 10 12 4 6 9 11
(2)3 1 (3)2 29 (4)三 (5)366 28
2. × × √ ×
3. (1)1 大 (2)31 1 1 四 (3)4 3 5
4. (1)4 5 (2)日 六 7 **5. 9 天 6. 53 个**
7. 这三天分别是 9 号、16 号、23 号。

第一单元检测

1. (1)时间 (2)12 31 30 (3)平 闰 平 闰
(4)略 (5)12 29 52 2
2. (1)× (2)× (3)√ (4)× (5)×
3. (1)② (2)② (3)① (4)① (5)②
4. (1)12 23 (2)12 30 (3)1 2 (4)1 3
5. 略
6. (1)31 365 (2)4 3 (3)4 5 (4)7 31
(5)14 22 9
7. (1)略 (2)52 个 (3)不能 (4)略
8. 2022 年 **9. 5 月 21 日**
10. (1)2 闰 (2)略 36

闰年

1. ③ **2. 因为她是闰年 2 月 29 日出生的。**
3. 略

二、乘法

第一课时

1. (1)18 180 (2)800 9000
(3)140 100 40 100 40 140

- (4)100 50 150
2. 110 190 250 4200 9300 700 260 4800
6000 400 8000 2800
3. 55 550 5500 55000
40 400 4000 40000
4. $12 \times 10 = 120$ (下) $12 \times 100 = 1200$ (下)
5. $60 \times 10 = 600$ (滴) $60 \times 100 = 6000$ (滴)
6. $15 \times 100 = 1500$ (元)
7. $100 \times 4 + 10 \times 8 + 5 \times 10 + 2 \times 100 + 1000 = 1730$ (元)

第二课时

1. 1800 2000 3000 2800
7200 1400 3600 2000
2. (1)180 1800 (2)2 1200 (3)36 3600
3. = > < <
4. $30 \times 50 = 1500$ (千克) **5. $28 \times 10 = 280$ (个)**
6. $80 \times 30 = 2400$ (件) **7. $16 \times 10 = 160$ (个)**
8. $80 \times 60 = 4800$ (cm) 合 48 米。
9. $(40 - 30) \times 40 = 400$ (米) 不能追上。

第三课时

1. 75 36 90 96 72 65 88 108 189
2. 150 150 1500 21 210 2100
3. 300 450 2400 1800 7200
1500 930 800 1400 1800
4. 800 300 700 350 **5. $20 \times 30 = 600$ (千瓦·时)**
6. $(1)60 \times 20 = 1200$ (元) (2) $4 \times 100 = 400$ (千克)
7. $(1)20 \times 30 = 600$ (千克) (2) $16 \times 10 = 160$ (元)
8. $15 - 8 = 7$ (千克)
苹果: $7 \times 2 = 14$ (千克) 筐: $15 - 14 = 1$ (千克)

第四课时

1. 540 2100 2400 1600 800 4200 280
9000
2. (1)150 15 150 15 165
(2)110 5 55 110 55 165 (3)略
3. 288 902 736 **4. 693 104 308 175**
5. $12 \times 21 = 252$ (位)
6. $72 \times 11 = 792$ (个)或 $132 \times 6 = 792$ (个)
7. $34 + 22 + 34 = 90$ (元)
8. $22 \times 34 = 748$ (个) $600 < 748$ 能。

第五课时

1. (1)1274 50 30 50 30 1500 1500
(2)略 (3)略 **2. 1008 1404 5700 3120**
3. 略 **4. $24 \times 15 = 360$ (元)**
5. $(960 - 60) \div 5 = 180$ (千克)
6. $26 \times 11 - 18 = 268$ (元)
7. 1342 1782 528;1364 1562 506;
1386 1584 594

第六课时

1. 100 300 1600 660 800 4200 4200 7000
1500

2. 700 900 3900 **3. 1368 1537**
4. 1047 9072 1890 7 **5. $25 \times 96 = 2400$ (千克)**
6. $8 \times 400 - 8 = 3192$ (千克)
7. $80 \times (25 + 36) = 4880$ (元) **8. $27 \div (13 - 4) = 3$**
9. $28 \times 16 + 18 = 466$ (元) **10. 70 80 60**

第七课时

1. 80 400 2500 780 3500 4200 120 91
6000 2000 **2~3. 略**
4. $18 \times 10 = 180$ (本) $180 < 200$ 放不下。 **5. 略**
6. $80 \div 2 \times 7 = 280$ (页) $280 < 300$ 不能。

整理与复习

第一课时

1. 480 82 2800 520 480 2100
4500 800 480 180 450 9000
2. 874 3192 841 3420
3. (1) $12 \times 45 = 540$ (箱) (3) $540 \div 9 = 60$ (箱)
4. $98 \times 16 + 98 = 1666$ (元)
5. $25 \times 13 = 325$ (人) **6. $85 \times 50 - 500 = 3750$ (元)**
7. $24 \times 48 = 1152$ (人) $1200 - 1152 = 48$ (个)

第二课时

1. 90 140 280 790 800
480 960 1200 1680 1920
2. 1008 726 900 3040
3. 5478 1888 192 1155
4. (1) $25 \times 20 = 500$ (元)
(2) $(34 + 26) \times 15 = 900$ (元) $1000 > 900$ 够。
5. 约 54 千米。 **6. 8 时—7 时 42 分 = 18(分)**
 $29 \times 18 = 522$ (米) $500 < 522$ 能。
7. $14 \times 12 \times 3 = 504$ (元) $504 > 500$ 不够。

第二单元检测

1. (1)24 240 (2)3 (3)19 5 添一个 0
(4)70 30 2100
2. (1)× (2)× (3)× (4)√ (5)×
3. (1)③ (2)② (3)② (4)② **4. 略**
5. (1)2700 330 64 540 660 900 5600
6900 (2)1150 168 6237 2340
(3)11 713 510 1691
(4)2400 800 1000 700 1500 2000 2400
900 1000 2400
6. (1) $78 \times 27 = 2106$ (元) (2) $26 \times 51 = 1326$ (元)
 $1000 < 1326$ 不够。
7. $18 \times 25 - 350 = 100$ (千克)
8. (1) $56 \times 15 = 840$ (千米)
(2) $56 \times 10 \div 8 = 70$ (千米)
9. $69 \times 60 = 4140$ (克) **10. $85 \times 26 + 85 = 2295$ (棵)**
11. $56 \times 48 = 2688$ (元) $2700 - 2688 = 12$ (元)

三、吨的认识

第一课时

1. (1)吨 t (2)10000 1000
(3)轮船载重量不超过 40t。 (4)1000 1 (5)1
2. 千克 克 吨
3. (1)× (2)× (3)√ (4)√ (5)√
4. 2 20 5 40 **5. (1)1000 1 (2)10 6. 5**
7. 苹果和葡萄,或梨和西瓜,或草莓、菠萝和梨。

第二课时

1. 15t 40kg 500g
2. 3000 5000 6 9 4 7 3500 4200
8 500 5 800
3. < > > = = > <
4. (1)2 吨 34000 克 3400 克 3 千克
(2)5000g 500kg 5t 5005kg 5050kg
5. (1)4 吨 (2)3 吨 (3)3 吨 400 千克
6. 2 吨 = 2000 千克
狮子: $2000 \div 2 = 1000$ (千克) = 1(吨)
鹿: $1000 \div 2 = 500$ (千克)

第三课时

1. 300g 2kg 1t 4t **2. (1)200kg (2)2t**
3. 7000 8 2400 4 500 6700 9 80
4. 3600 300 400 900 200
5. $5 \times 6 \times 4 = 120$ (吨) 能运完。
6. (1) $915 + 85 = 1000$ (千克) = 1(吨)
(2)至少需要 2 次营救。
7. 6 吨 + 4 吨 + 5 吨 + 3 吨 800 千克 + 5 吨 200 千克
= 24(吨)

四、解决问题

第一课时

1. 1710 3950 **2. 408 510**
3. 解法一:(1) $24 \times 8 = 192$ (元)
(2) $192 \times 6 = 1152$ (元) $24 \times 8 \times 6 = 1152$ (元)
解法二:(1) $6 \times 24 = 144$ (支)
(2) $144 \times 8 = 1152$ (元)
 $6 \times 24 \times 8 = 1152$ (元) 1152
4. $25 \times 2 \times 28 = 1400$ (元) **5. $2 \times 6 \times 8 = 96$ (元)**
6. $45 \times 24 \times 3 = 3240$ (元)
7. $4 \times (6 - 1) \times 18 = 360$ (级)

第二课时

1. 726 2793 **2. 12 6**
3. 解法一:(1) $48 \div 4 = 12$ (吨)
(2) $12 \div 2 = 6$ (吨) $48 \div 4 \div 2 = 6$ (吨)
解法二:(1) $48 \div 2 = 24$ (吨)
(2) $24 \div 4 = 6$ (吨) $48 \div 2 \div 4 = 6$ (吨)
解法三:(1) $2 \times 4 = 8$ (辆)
(2) $48 \div 8 = 6$ (吨) $48 \div (2 \times 4) = 6$ (吨) 6