

# АРИФМЕТИКА

ДЛЯ 2 КЛАССА

~ 1957 ~

А. С. ПЧЁЛКО и Г. Б. ПОЛЯК

# АРИФМЕТИКА

УЧЕБНИК ДЛЯ 2-го КЛАССА  
НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ

ИЗДАНИЕ ЧЕТВЁРТОЕ

*Утверждено  
Министерством просвещения РСФСР*

## СОДЕРЖАНИЕ

	<i>Стр.</i>
ПОВТОРЕНИЕ ПРОЙДЕННОГО В I КЛАССЕ	3
<b>ПЕРВАЯ СОТНЯ</b>	
Сложение и вычитание без перехода через десяток.....	11
Сложение и вычитание с переходом через десяток .....	25
Деление по содержанию .....	34
Нахождение части числа.....	39
Таблица умножения и деления .....	40
Внетабличное умножение.....	91
Внетабличное деление .....	96
Меры времени.....	106
<b>ПЕРВАЯ ТЫСЯЧА</b>	
Нумерация.....	110
Четыре действия над круглыми сотнями .....	118
ПОВТОРЕНИЕ ПРОЙДЕННОГО ЗА ГОД .....	121

*А. С. Пчёлко и Г. Б. Поляк. Арифметика 2 кл.*

## Четыре действия в пределах 20.

### Сложение и вычитание.

1. Около школы росло 16 ёлочек. Осенью дети посадили ещё 4 ёлочки. Сколько всего ёлочек растёт около школы?



2. Вите подарили 18 яблок. 5 яблок он оставил себе, а остальные отдал бабушке. Сколько яблок Витя отдал бабушке?

3.	$6 + 2$	$15 + 3$	$12 + 8$	$16 - 12$
	$5 + 4$	$13 + 6$	$14 + 6$	$19 - 15$
	$8 - 6$	$18 - 5$	$20 - 2$	$20 - 14$
	$9 - 3$	$16 - 4$	$20 - 7$	$20 - 18$

4. Володя засушил летом 12 листьев клёна и 6 листьев дуба. Сколько всего листьев засушил Володя?



5. Коля сделал 20 счётных палочек. 10 палочек он отдал своей сестре-первокласснице. Сколько палочек у него осталось?

6.	$5 + 3$	$10 + 6$	$11 + 9$	$19 - 10$
	$2 + 7$	$16 + 3$	$13 + 7$	$15 - 13$
	$10 - 6$	$14 - 4$	$18 - 8$	$20 - 12$
	$10 - 8$	$17 - 5$	$20 - 6$	$20 - 15$

7. Вера собиралась прочитать за лето 7 книг, а прочитала на 5 книг больше. Сколько книг прочитала Вера за лето?

8. У Васи на грядке взошло в одном ряду 8 редисок, а в другом ряду на 4 редиски больше. Сколько всего редисок взошло на грядке?

9. Увеличьте: 16 на 4; 12 на 8; 7 на 5; 9 на 8; 4 на 8; 6 на 9; 5 на 15; 13 на 7; 8 на 7.

10.	$9 + 6$	$7 + 6$	$9 + 3$	$6 + 6 + 5$
	$8 + 4$	$7 + 5$	$8 + 7$	$8 + 8 + 4$
	$9 + 8$	$8 + 6$	$9 - 7$	$8 + 3 + 8$

11. Перо стоит 5 коп., а тетрадь на 9 коп. дороже. Сколько стоит перо и тетрадь вместе?

**12.** Мяч стоит 5 руб., а барабан на 4 руб. дороже. Сколько стоит мяч и барабан вместе?

**13.** Повторите таблицу сложения:

$9 + 2 = 11$	$8 + 3 = 11$	$7 + 4 = 11$
$9 + 3 = 12$	$8 + 4 = 12$	$7 + 5 = 12$
$9 + 4 = 13$	$8 + 5 = 13$	$7 + 6 = 13$
$9 + 5 = 14$	$8 + 6 = 14$	$7 + 7 = 14$
$9 + 6 = 15$	$8 + 7 = 15$	
$9 + 7 = 16$	$8 + 8 = 16$	$6 + 5 = 11$
$9 + 8 = 17$		$6 + 6 = 12$
$9 + 9 = 18$		

**14.** С одной грядки собрали 12 кг моркови, с другой на 5 кг меньше. Сколько килограммов моркови собрали с другой грядки?

**15.** Для украшения класса ученики принесли два букета роз. В одном букете было 12 роз, а в другом на 4 розы меньше. Сколько роз было в двух букетах?

**16.** Уменьшите: 18 на 9; 16 на 8; 15 на 7; 12 на 7; 11 на 6; 13 на 8; 20 на 4; 20 на 14.

**17.**

$11 - 4$	$17 - 9$	$16 - 8$	$15 - 7 + 6$
$12 - 4$	$14 - 6$	$13 - 5$	$18 - 9 + 5$
$15 - 8$	$13 - 7$	$14 - 9$	$11 - 7 + 9$
$15 - 7$	$13 - 6$	$14 - 5$	$11 - 4 + 7$

**18.** Ручка стоит 20 коп., а карандаш на 2 коп. дешевле. Сколько стоит карандаш?

**19.** Метр сатина стоит 14 руб., а метр ситца на 7 руб. дешевле. Сколько стоит метр ситца?

**20.** Что нужно сделать, чтобы уменьшить число на несколько единиц?

**21.**

$9 + 6 - 7$	$18 - 9 + 3$	$7 + 7 - 5$	$9 + 5 - 8$
$7 + 8 - 9$	$16 - 8 + 4$	$6 + 6 - 4$	$8 + 6 - 9$
$6 + 6 - 7$	$14 - 7 + 5$	$8 + 8 - 9$	$2 + 9 - 5$

## Умножение и деление.

**22.** Пионеры посадили 3 ряда яблонь, по 6 яблонь в каждом ряду. Сколько яблонь посадили пионеры?



**23.** Ученик решил 5 столбиков примеров по 4 примера в каждом столбике. Сколько примеров он решил?

**24.** За ручку девочка уплатила 6 монет по 2 коп. и одну монету в 3 коп. Сколько копеек стоила ручка?

**25.** Повторите таблицу умножения:

$2 \times 2 = 4$	$2 \times 7 = 14$	$3 \times 5 = 15$	$5 \times 3 = 15$
$2 \times 3 = 6$	$2 \times 8 = 16$	$3 \times 6 = 18$	$5 \times 4 = 20$
$2 \times 4 = 8$	$2 \times 9 = 18$	$4 \times 4 = 16$	$6 \times 2 = 12$
$2 \times 5 = 10$	$3 \times 3 = 9$	$4 \times 5 = 20$	$6 \times 3 = 18$
$2 \times 6 = 12$	$3 \times 4 = 12$	$5 \times 2 = 10$	$7 \times 2 = 14$

**26.** Для поливки яблонь нужно 18 вёдер воды. Дети принесли 4 раза по 3 ведра. Сколько вёдер воды осталось ещё принести?

<b>27.</b> $2 \times 5$	$6 \times 2$	$3 \times 3$	$5 \times 4$	$4 \times 2$
$2 \times 7$	$4 \times 5$	$6 \times 3$	$7 \times 2$	$8 \times 2$
$3 \times 6$	$2 \times 9$	$3 \times 4$	$5 \times 3$	$4 \times 4$
$9 \times 2$	$3 \times 5$	$2 \times 6$	$4 \times 3$	$2 \times 8$

**28.** Полоску бумаги длиной в 14 см разделите пополам. Сколько сантиметров в каждой половине?

**29.** Для работы в саду 20 мальчиков разделились на 4 равные группы. Сколько мальчиков было в каждой группе?

**30.** Около школы росло 20 деревьев, из них 6 лип, а остальные — берёзы и тополи. Сколько было берёз и сколько тополей, если их было поровну?

**31.**  $6 \times 3$        $4 \times 5$        $2 \times 7$        $4 \times 3$        $4 \times 4$   
 $18 : 3$        $20 : 5$        $14 : 7$        $12 : 3$        $16 : 4$

**32.**  $12 : 2$        $18 : 9$        $16 : 8$        $15 : 5$        $20 : 5$   
 $15 : 3$        $12 : 4$        $20 : 4$        $10 : 5$        $18 : 6$

**33.** 17 детей катаются на лодках. Двое из них сидят в маленькой лодке, а остальные поровну в трёх больших лодках. Сколько детей сидит в каждой большой лодке?

**34.**  $14 : 7$        $16 : 4$        $18 : 3$        $15 : 5$        $3 \times 6$   
 $18 : 9$        $20 : 4$        $16 : 8$        $20 : 5$        $4 \times 3$   
 $15 : 3$        $12 : 4$        $12 : 6$        $18 : 6$        $5 \times 4$

**35.**  $8 + 6$        $14 - 6$        $12 + 8$        $18 - 12$        $3 \times 6$   
 $7 + 9$        $11 - 5$        $14 + 5$        $14 - 11$        $4 \times 5$   
 $4 + 8$        $16 - 9$        $17 - 6$        $20 - 17$        $16 : 4$   
 $7 + 6$        $13 - 8$        $19 - 7$        $20 - 8$        $12 : 3$

**36.** Лена собрала для коллекции 11 пёстрых бабочек и 7 жёлтых. Сколько всего бабочек собрала Лена?

**37.** Один отряд пионеров за лето собрал 7 кг лекарственных трав, другой на 5 кг больше. Сколько килограммов лекарственных трав собрали оба отряда?

**38.** С одного куста смородины собрали 13 стаканов ягод, а с другого на 6 стаканов меньше. Сколько смородины собрали с двух кустов?

**39.** Мальчик поймал утром 10 рыб, а вечером 8. Из них было 12 карасей, остальные — окуни. Сколько окуней поймал мальчик?

**40.** Таня нашла 20 грибов, а Вася на 4 гриба меньше. Половина грибов у Васи — боровики. Сколько боровиков нашёл Вася?



**41.** Садовник снял с трёх деревьев по 6 кг вишен. Все эти вишни он разложил поровну в две корзинки. Сколько килограммов вишен было в каждой корзинке?

### Сложение и вычитание круглых десятков.

**42.** Из города послали в колхозы на уборку урожая сначала 40 грузовиков, потом 30, потом ещё 10. Сколько всего грузовиков послали в колхозы?

**43.** Летние каникулы продолжались 100 дней. Из них 30 дней Паша провёл дома — в городе, а остальные дни — в деревне. Сколько дней провёл Паша в деревне?

**44.** Увеличьте: 40 на 30; 60 на 40; 20 на 70.

Уменьшите: 100 на 30; 50 на 20; 80 на 50.

<b>45.</b> $50 + 20$	$40 + 40$	$60 - 20$	$70 - 50$
$60 + 30$	$30 + 30$	$90 - 30$	$100 - 40$
$40 + 50$	$20 + 80$	$80 - 40$	$100 - 70$

**46.** Пионеры возвращались из лагеря на двух машинах. На одной было 30 пионеров, на другой на 10 больше. Сколько пионеров было на двух машинах?

**47.** Ученики провели экскурсию на колхозный огород. На огороде они были 40 минут, а на дорогу туда и обратно затратили на 20 минут меньше. Сколько всего времени пошло на экскурсию?

<b>48.</b> $50 + 30$	$40 + 60$	$100 - 20 - 30$	$100 - 60$
$70 - 30$	$90 - 50$	$20 + 60 + 20$	$10 + 70$
$20 + 80$	$60 - 30$	$90 - 20 + 30$	$100 - 80$

### Умножение и деление круглых десятков.

**49.** В поле работают 3 бригады колхозников по 30 человек в каждой бригаде. Сколько всего колхозников работают в поле?

**50.** Из колхоза отправили в город картофель. На 2 машины положили по 30 мешков на каждую, а на третью 20 мешков. Сколько всего мешков картофеля отправили в город?

**51.**  $30 \times 2$      $20 \times 2$      $50 \times 2$      $20 \times 2 + 30$   
 $20 \times 4$      $20 \times 5$      $10 \times 5$      $10 \times 5 + 50$

**52.**  $40 \times 2$      $30 \times 3$      $20 \times 3$      $10 \times 6 - 40$   
 $20 \times 5$      $30 \times 2$      $10 \times 3$      $20 \times 4 - 60$

**53.** В первом классе 40 учеников, а во втором и третьем по 30 учеников в каждом. Сколько учеников в трёх классах?

**54.** В две корзины насыпали по 40 кг моркови и в одну — 20 кг. Сколько килограммов моркови насыпали во все корзины?

**55.**  $20 \times 5$      $20 \times 4$      $(30 + 20) \times 2$      $6 \times 3$   
 $40 \times 2$      $30 \times 2$      $(10 + 30) \times 2$      $2 \times 8$   
 $30 \times 3$      $20 \times 3$      $(70 - 50) \times 5$      $18 : 9$   
 $20 \times 2$      $50 \times 2$      $(90 - 60) \times 3$      $12 : 4$

**56.** В трёх одинаковых кусках было 90 м материи. Сколько метров материи было в каждом куске?

**57.** Садовник снял с яблони 90 кг яблок. 10 кг он положил в корзину, а остальные яблоки разложил поровну в 4 ящика. Сколько килограммов яблок было в каждом ящике?

**58.**  $20 : 2$      $80 : 2$      $30 : 3$      $60 : 2$      $100 : 2$   
 $90 : 3$      $40 : 2$      $60 : 3$      $80 : 4$      $100 : 5$   
 $70 : 7$      $90 : 9$      $40 : 4$      $90 : 3$      $100 : 10$

**59.** Катя принесла с огорода 80 огурцов и разложила их для засола в 2 банки поровну. Сколько огурцов положила она в каждую банку?

**60.** С одной клумбы дети срезали 60 цветов, с другой 40. Из этих цветов они сделали 5 одинаковых букетов. Сколько цветов было в каждом букете?

<b>61.</b>	$60 : 3 : 5$	$30 \times 2 : 3$	$(20 + 60) : 4$
	$80 : 2 : 2$	$40 \times 2 : 4$	$(70 + 30) : 5$
	$90 : 3 : 3$	$20 \times 5 : 2$	$(90 - 30) : 3$
	$100 : 5 : 4$	$30 \times 3 : 9$	$(20 + 70) : 3$

<b>62.</b>	$70 + 30$	$80 - 60$	$40 \times 2$	$60 : 2 \times 3$
	$60 + 40$	$90 - 50$	$30 \times 3$	$80 : 4 \times 2$
	$20 + 70$	$100 - 30$	$20 \times 5$	$100 : 5 \times 3$
	$10 + 80$	$100 - 90$	$20 \times 4$	$100 : 2 : 5$

**63.** На лугу паслись овцы и козы, всего 80 голов. Среди них было 50 овец. Сколько было коз?

**64.** В табуне было 90 лошадей и жеребят. Из них лошадей было 60. Сколько было жеребят?

**65.** С одной яблони сняли 40 кг яблок, с другой на 20 кг больше. Сколько килограммов яблок сняли с двух яблонь?

**66.** В шкафу было 100 тетрадей. Из них выдали двум классам по 40 тетрадей каждому. Сколько тетрадей осталось в шкафу?

**67.** Дети собрали с опытной грядки 70 кг картофеля. 10 кг они отложили на семена, а остальной картофель израсходовали на завтраки за две недели поровну. По сколько килограммов они расходовали каждую неделю?

**68.** Мальчик собрал 20 грибов. Из них было 5 боро-виков, 6 подосиновиков, а остальные — подберёзовики. Сколько было подберёзовиков?

<b>69.</b>	$5 + 4 + 3$	$18 - 9 - 5$	$8 \times 2 : 4$	$30 \times 3$
	$2 + 7 + 6$	$16 - 8 - 4$	$3 \times 6 : 9$	$40 \times 2$
	$4 + 3 + 7$	$20 - 6 - 8$	$4 \times 3 : 6$	$80 : 4$

**Сложение и вычитание без перехода  
через десяток.**

**70.** Какие числа получатся, если взять: 8 десятков и 5 единиц; 3 десятка и 6 единиц; 9 десятков и 8 единиц; 4 десятка и 4 единицы?

Сколько десятков и сколько единиц в числах: 46; 58; 64; 95; 88; 66?

<b>71.</b>	$20 + 5$	$6 + 30$	$64 - 4$	$48 - 40$
	$40 + 8$	$7 + 80$	$39 - 9$	$75 - 70$
	$90 + 2$	$96 - 6$	$32 - 30$	$77 - 70$
	$60 + 6$	$78 - 8$	$84 - 80$	$66 - 60$

**72.** Для посадки вишен школьники выкопали 8 ям, а для посадки яблонь на 20 ям больше. Сколько ям выкопано для яблонь?

**73.** Первая экскурсия на колхозный огород продолжалась 55 минут, а вторая на 5 минут меньше. Сколько минут продолжалась вторая экскурсия?

**74.** Яша купил книжку и в уплату за неё дал 3 монеты по 20 коп. и одну монету в 5 коп. Сколько стоила книжка?

**75.** В большой коробке 20 карандашей, а в двух маленьких по 4 карандаша в каждой. Сколько карандашей во всех коробках?

<b>76.</b>	$75 - 70$	$2 + 90$	$64 - 4$	$90 : 3 \times 2$
	$50 + 8$	$49 - 40$	$86 - 80$	$40 \times 2 : 4$
	$64 - 60$	$85 + 5$	$98 - 90$	$60 : 2 \times 3$

<u>77.</u> $45 + 3 = ?$	$35 + 4$	$36 + 4$	$98 + 2$
$\frac{5 + 3 = 8}{40 + 8 = 48}$	$32 + 6$	$72 + 8$	$46 + 3$
	$82 + 4$	$85 + 5$	$99 + 1$
	$83 + 5$	$26 + 3$	$72 + 7$

**78.** Для постройки игрушечного домика Таня сделала 24 кирпичика, а Коля на 6 кирпичиков больше. Сколько кирпичиков сделал Коля?

**79.** Для игрушечного поезда Серёжа собрал 25 спичечных коробок, а Саша на 3 коробки больше. Сколько коробок собрал Саша?

**80.** Для работы в кружке «Умелые руки» дети принесли 23 листа серого картона, 7 листов белого и 8 жёлтого. Сколько всего листов картона принесли дети?

<b>81.</b> $96 + 4$	$55 + 5$	$63 + 6$	$17 - 9 + 6$
$82 + 8$	$44 + 4$	$24 + 5$	$15 - 8 + 7$
$73 + 6$	$33 + 3$	$11 + 9$	$12 - 4 + 8$

<u>82.</u> $58 - 6 = ?$	$56 - 4$	$99 - 2$	$45 - 3$
$\frac{8 - 6 = 2}{50 + 2 = 52}$	$59 - 8$	$66 - 5$	$87 - 5$
	$78 - 7$	$54 - 3$	$38 - 6$
	$35 - 4$	$28 - 6$	$49 - 7$

**83.** Ручка стоит 26 коп., а цветной карандаш на 4 коп. дороже.

Поставьте вопрос и решите задачу.

**84.** Витя прыгнул в высоту на 68 см, а Серёжа на 6 см ниже.

Поставьте вопрос и решите задачу.

**85.** Колхоз отправил для сдачи государству 100 мешков зерна: 40 мешков на большом грузовике, а остальные мешки на двух малых грузовиках поровну. Сколько мешков зерна было на каждом малом грузовике?

<b>86.</b> $76 + 4$	$96 - 4$	$88 - 4$	$38 - 6 + 4$
$89 - 7$	$32 + 8$	$99 - 6$	$52 + 5 - 3$

$$63 + 5 \quad 48 - 6 \quad 52 + 7 \quad 37 - 7 + 5$$

$$28 - 7 \quad 51 + 8 \quad 39 - 6 \quad 48 - 3 + 2$$

$$\begin{array}{r} \underline{87. \quad 30 + 26 = ?} \\ 30 + 20 = 50 \\ 50 + 6 = 56 \end{array} \quad \begin{array}{r} \underline{26 + 30 = ?} \\ 20 + 30 = 50 \\ 50 + 6 = 56 \end{array}$$

$$\begin{array}{cccc} 88. & 60 + 38 & 80 + 15 & 45 + 20 & 16 + 70 \\ & 50 + 46 & 70 + 18 & 62 + 30 & 12 + 80 \\ & 30 + 64 & 60 + 14 & 26 + 50 & 15 + 50 \\ & 20 + 48 & 40 + 16 & 38 + 40 & 17 + 60 \end{array}$$

**89.** Маша нашла 30 белых грибов, Ваня 26, а Рая столько, сколько Маша и Ваня вместе. Сколько белых грибов нашла Рая?

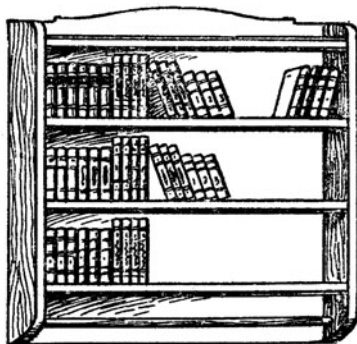
**90.** Маша нашла 28 белых грибов, Ваня 30, а Рая на 10 грибов больше, чем Маша и Ваня вместе. Сколько белых грибов нашла Рая?

**91.** Колхоз отправил в город 36 мешков моркови, 30 мешков свёклы, а картофеля на 20 мешков больше, чем моркови и свёклы вместе. Сколько мешков картофеля отправил колхоз в город?

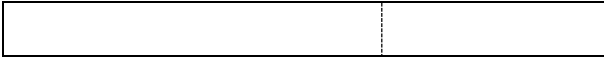
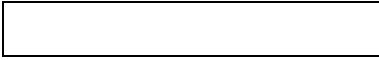
$$\begin{array}{ccccc} 92. & 38 + 60 & 80 + 16 & 42 + 6 & 86 - 4 & 20 : 4 \\ & 54 + 30 & 60 + 25 & 54 + 5 & 39 - 7 & 18 : 6 \\ & 28 + 70 & 10 + 73 & 73 + 7 & 58 - 5 & 8 \times 2 \\ & 15 + 60 & 30 + 46 & 68 - 4 & 91 + 9 & 2 \times 7 \end{array}$$

### Увеличение и уменьшение числа на несколько единиц.

**93.** На нижней полке 10 книг, на средней на 6 книг больше, чем на нижней, а на верхней на 4 книги больше, чем на средней. Сколько книг на верхней полке?

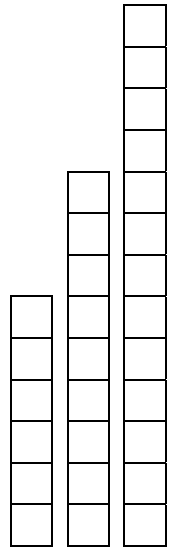


**94.** Длина первой полоски 5 см. Вторая полоска длиннее первой на 3 см. Третья полоска длиннее второй



на 2 см. Вычислите длину второй и длину третьей полоски. Вычисление проверьте измерением.

**95.** Первый столбик имеет в высоту 6 клеток, второй на 3 клетки выше, чем первый, а третий на 4 клетки выше, чем второй. Сколько клеток во втором и сколько в третьем столбике?



**96.**  $18 + 10 + 10 + 10$        $36 + 20 + 20$   
 $24 + 20 + 20 + 20$        $28 + 30 + 30$   
 $5 + 30 + 30 + 30$        $36 + 30 + 4$   
 $40 + 15 + 40 + 5$        $48 + 40 - 6$

**97.**  $\frac{86 - 30 = ?}{80 - 30 = 50}$        $74 - 20$        $82 - 50$   
 $50 + 6 = 56$        $58 - 30$        $68 - 30$   
 $96 - 60$        $45 - 10$

$50 + 18 - 40$        $95 - 30 - 30 - 30 - 5$   
 $70 + 26 - 30$        $88 - 20 - 20 - 20 - 6$   
 $86 - 40 - 4$        $75 - 20 + 10 - 20 + 5$

**98.** 1)  $64 - 40$        $54 - 40$        $95 - 60$        $30 + 25 - 40$   
 $88 - 60$        $62 - 30$        $74 - 50$        $60 + 32 - 50$   
 2)  $96 - 20$  и далее отнимать по 20, пока можно.

**99.** Начертите три полоски: первую длиной 11 см, вторую на 3 см короче первой, а третью на 4 см короче

второй. Вычислите длину второй и длину третьей полоски.

**100.** Начертите три столбика: первый столбик высотой 12 см, второй столбик на 4 см ниже, чем первый, а третий на 3 см ниже, чем второй. Вычислите высоту второго и высоту третьего столбика.

**101.** На верхней полке 24 книги. На средней полке на 10 книг меньше, чем на верхней, а на нижней — на 2 книги меньше, чем на средней. Сколько книг на нижней полке?

<b>102.</b> $54 - 30$	$36 - 20$	$4 \times 5 + 38$	$49 - 7 + 30$
$92 - 60$	$77 - 40$	$3 \times 6 + 40$	$36 - 4 + 50$
$59 - 20$	$48 - 30$	$4 \times 4 + 50$	$26 + 4 + 62$

<b>103.</b> $45 + 23 = ?$	$24 + 24$	$72 + 26$	$18 + 61$
$45 + 20 = 65$	$32 + 32$	$84 + 15$	$12 + 88$
$65 + 3 = 68$	$25 + 25$	$52 + 36$	$65 + 15$
	$45 + 45$	$46 + 43$	$43 + 13$

**104.** Начертите одну полоску длиной 12 см, другую на 4 см короче первой, а третью на 7 см длиннее второй. Вычислите длину второй и длину третьей полоски.

**105.** Три мальчика соревновались в плавании. Первый из них проплыл 18 м, второй — на 11 м больше первого, а третий — на 10 м меньше второго. Сколько метров проплыл третий мальчик?

**106.** Гриша затратил на решение задачи 15 минут, на чтение — на 5 минут больше, а на письмо столько, сколько на чтение и решение задачи вместе. Сколько минут пошло у Гриши на письмо?

<b>107.</b> $35 + 35$	$12 + 12$	$14 + 65$	$3 \times 6 : 2$
$44 + 44$	$73 + 27$	$11 + 88$	$2 \times 8 : 4$
$33 + 33$	$62 + 35$	$54 + 36$	$4 \times 5 : 2$
$22 + 22$	$53 + 32$	$18 + 41$	$9 \times 2 : 6$



**108.** 1) Увеличьте на 34 каждое из следующих чисел:

66; 23; 55; 41; 32; 24.

2) Прибавьте 5 к числам:

32; 43; 54; 95.

3) К 42 прибавьте каждое из следующих чисел:

18; 26; 34; 45; 58.

**109.** Книга стоит 95 коп., общая тетрадь на 50 коп. дешевле книги, а альбом на 25 коп. дороже общей тетради. Сколько стоит альбом?

**110.** В городе в одном доме выписывают 12 газет, в другом 14, а в третьем на 4 газеты больше, чем в первых двух домах вместе. Сколько газет выписывают в третьем доме?

**111.** У девочки было 90 коп. Она уплатила 30 коп. за проезд в автобусе, а на оставшиеся деньги купила 3 карандаша. Сколько стоил каждый карандаш?

<b>112.</b> $14 + 13$	$15 + 13 - 7$	$26 + 24 + 4$	$30 \times 2$
$25 + 22$	$22 + 22 - 2$	$23 + 23 + 3$	$80 : 4$
$33 + 33$	$44 + 44 - 6$	$32 + 24 + 4$	$20 \times 5$
$21 + 21$	$24 + 50 - 3$	$45 + 40 + 5$	$60 : 3$

<b>113.</b> $\frac{56 - 32 = ?}{56 - 30 = 26}$	$68 - 35$	$98 - 56$	$88 - 42$
$26 - 2 = 24$	$75 - 43$	$59 - 24$	$67 - 34$
	$96 - 65$	$87 - 33$	$74 - 24$
	$48 - 26$	$88 - 44$	$66 - 36$

**114.** В трёх коробках лежит 98 перьев: в первой 24 пера, во второй 32 пера. Сколько перьев лежит в третьей коробке?

**115.** Для проводки электричества колхозники поставили за три дня 99 столбов: в первый день 33 столба, во второй 26. Сколько столбов поставили колхозники в третий день?

**116.** Для украшения класса дети сделали три букета из 48 цветов: в одном букете было 12 цветов, в другом 16. Сколько цветов было в третьем букете?

<b>117.</b> $75 - 21$	$48 - 24$	$56 - 23 + 66$	$38 - 6$
$58 - 36$	$68 - 34$	$77 - 32 + 25$	$27 - 5$
$39 - 13$	$84 - 42$	$84 - 11 + 27$	$54 + 3$
$68 - 25$	$57 - 32$	$98 - 32 + 34$	$62 + 8$

**118.** Заводу нужно сделать за три недели 98 машин: в первую неделю он сделал 34 машины, во вторую неделю 33. Сколько машин осталось сделать заводу в третью неделю?

**119.** Колхозники заготовили сено на трёх лугах: на одном лугу 32 стога, на другом 42. Сколько стогов сена заготовлено на третьем лугу, если всего заготовлено 86 стогов?

<b>120.</b> $68 - 14 - 32$	$32 + 43 - 25$	$79 - 43 - 24$
$98 - 72 - 15$	$80 + 17 - 64$	$46 + 30 - 52$
$46 - 14 - 20$	$54 + 34 - 30$	$25 + 40 - 30$

**121.** Для игры в лото дети вырезали из картона 88 фишек. Павлик вырезал 35 фишек, Таня — 23, а Юра — остальные фишки. Сколько фишек вырезал Юра?

<b>122.</b> $(39 - 24) : 5$	$75 - (3 \times 4)$	$2 \times 9 + 80 - 56$
$(49 - 31) : 6$	$96 - (2 \times 7)$	$3 \times 6 + 50 - 34$
$(48 - 32) : 8$	$85 - (3 \times 5)$	$4 \times 5 + 46 - 33$

**Нахождение неизвестного числа  $x$  (уменьшаемого).**

**123.** У Васи было несколько желудей. Когда 3 жёлудя он отложил для посадки, у него осталось 6 желудей. Сколько желудей было у Васи?



**124.** Миша принёс с огорода несколько морковок. Когда он дал кроликам 8 морковок, у него осталось 12 морковок. Сколько морковок принёс Миша с огорода?

**125.** На клумбе росли астры. Дети срезали для букета 6 астр; после этого на клумбе осталось 8 астр. Сколько астр было на клумбе сначала?

**126.** В следующих примерах найдите неизвестное число  $x$ . К первым двум примерам придумайте задачи.

$$x - 18 = 12$$

$$x - 14 = 14$$

$$x - 54 = 15$$

$$x - 20 = 46$$

$$x - 35 = 33$$

$$x - 60 = 24$$

$$x - 30 = 25$$

$$x - 18 = 30$$

$$x - 23 = 63$$

**127.** Дети слушали по радио «Пионерскую зорьку». Когда передача кончилась, 8 человек ушли, а оставшиеся 15 человек занялись играми. Сколько детей слушали «Пионерскую зорьку»?

**128.**  $x - 4 = 54$

$$x - 72 = 26$$

$$x - 32 = 34$$

$$x - 6 = 32$$

$$x - 14 = 65$$

$$x - 22 = 44$$

$$x - 4 = 46$$

$$x - 25 = 54$$

$$x - 42 = 28$$

**129.** Мальчики отправились из села в город на велосипедах. Когда они проехали 8 километров, им осталось ехать ещё 7 километров. Сколько километров от села до города?

**130.** Коля решил 3 столбика примеров по 4 примера в каждом. После этого ему осталось решить ещё 6 примеров. Сколько всего примеров нужно было решить Коле?

**131.** Олег подарил двум своим товарищам по 8 марок, после чего у него осталось 20 марок. Сколько марок было у Олега сначала?

**132.** Вера задумала число. Если от него отнять 18, то останется 12. Какое число задумала Вера?

**133.** Придумайте задачу, похожую на предыдущую.

**134.** Найти неизвестное число  $x$  (с проверкой):

$$\underline{x - 24 = 43}$$

$$43 + 24 = 67$$

$$67 - 24 = 43$$

$$x - 62 = 36$$

$$x - 54 = 22$$

$$x - 40 = 35$$

$$x - 16 = 73$$

$$x - 71 = 18$$

$$x - 24 = 40$$

**135.**  $\underline{60 - 8 = ?}$

$$10 - 8 = 2$$

$$50 + 2 = 52$$

$$70 - 4$$

$$70 - 8$$

$$30 - 7$$

$$30 - 5$$

$$80 - 8$$

$$90 - 3$$

$$60 - 9$$

$$40 - 5$$

$$80 - 1$$

$$90 - 9$$

$$40 - 7$$

$$50 - 6$$

$$100 - 4$$

$$100 - 9$$

$$100 - 6$$

**136.** У Серёжи было 80 коп., у Кости — столько же. Серёжа израсходовал 5 коп., Костя 9 коп. Сколько денег осталось у Серёжи и сколько у Кости?

**137.** В одной корзине было 90 яиц, в другой 70. Из первой корзины взяли 6 яиц, из второй 8 яиц. Сколько яиц осталось в каждой корзине?

**138.** Школьники посадили 50 тополей и 40 берёзок. Из них 2 тополя и 3 берёзки не принялись. Сколько принялось тополей и сколько берёзок?

**139.**  $50 - 4$        $40 - 4$        $32 + 38 - 3$        $18 : 3$

$$80 - 6$$
       $90 - 9$        $54 + 46 - 9$        $20 : 5$

$$70 - 5$$
       $60 - 6$        $75 + 25 - 5$        $16 : 8$

$$90 - 6$$
       $30 - 3$        $56 + 44 - 6$        $15 : 3$

**Нахождение неизвестного числа  $x$  (слагаемого).**

**140.** У Наташи было несколько флажков. Когда она сделала ещё 5 флажков, то их стало 12. Сколько флажков было у Наташи сначала?

