

Математика
2 клас
Контрольна робота №1

I варіант

1. Математичний диктант (за вибором вчителя)

2. Задача

На ялинці висіло 16 червоних кульок, зелених – на 11 кульок більше, ніж червоних, а жовтих – на 13 кульок більше, ніж зелених. Скільки зелених кульок висіло на ялинці?

3.

Приклади

Письмово: $51 - 24$

Усно: $52 + 29$

$40 - 7$

$60 - 13$

$43 + 37$

$52 - 8$

$84 - 12$

$37 + 4$

$84 - 28$

$53 + 29$

$78 + 2$

$60 - 34$

$42 + 28$

II варіант

1. Математичний диктант (за вибором вчителя)

2. Задача

Бабуся спекла 15 пиріжків з м'ясом, з сиром – на 12 пиріжків більше, ніж з м'ясом, а з маком – на 13 пиріжків більше, ніж з сиром. Скільки пиріжків спекла бабуся з маком?

3.

Приклади

Письмово: $61 - 34$

Усно: $62 + 29$

$50 - 8$

$70 - 14$

$53 + 37$

$62 - 7$

$96 - 13$

$38 + 4$

$83 - 27$

$63 + 19$

$76 + 4$

$70 - 42$

$52 + 28$

Контрольна робота №2

1 варіант

1.

Задача

У їдальні було 54 кг картоплі. На приготування обіду витратили 5 кг картоплі, а потім ще 4 кг. Скільки кг картоплі залишилося в їдальні?

2.

Приклади

$$56 + 7$$

$$(36 + 4) - 5$$

$$29 + 5$$

$$(60 - 2) + 7$$

$$91 - 3$$

$$32 - 5 + 7$$

$$43 - 9$$

$$32 - (5 + 7)$$

3.

Завдання

Побудуй два квадрати: 1-й – зі стороною 3 см, а 2-й – зі стороною, на 1 см коротшою.

2 варіант

1.

Задача

У баку було 56 л води. На поливання квітів взяли 3 л води, а потім ще 5 л. Скільки літрів води залишилось в баку?

2.

Приклади

$$48 + 5$$

$$(26 + 4) - 7$$

$$87 + 6$$

$$(70 - 3) + 8$$

$$51 - 4$$

$$44 - 6 + 8$$

$$64 - 7$$

$$44 - (6 + 8)$$

3.

Завдання

Побудуй два квадрати: 1-й – зі стороною 4 см, а 2-й – зі стороною, на 1 см коротшою.

Контрольна робота №3

1 варіант

Задача

У перший тиждень майстер виготовив 35 деталей, у другий тиждень – на 5 деталей більше, ніж у перший, а в третій тиждень – на 10 деталей менше, ніж у другий тиждень. Скільки деталей виготовив майстер у третій тиждень?

Розв'яжи рівняння:

$$X + 18 = 69$$

$$67 - X = 8$$

$$80 \text{ см} = \quad \text{дм}$$

$$1 \text{ м} = \quad \text{см}$$

$$6 \text{ дм } 2 \text{ см} = \quad \text{см}$$

$$1 \text{ год } 25 \text{ хв} = \quad \text{хв}$$

Знайди значення виразу:

$$48 - (a - 8)$$

якщо $a = 48, 18, 8$

2 варіант

Задача

У перший день Оксана прочитала 15 сторінок нової книги, другого дня – на 5 сторінок більше, ніж у перший день, а в третій день дівчинка прочитала на 10 сторінок менше, ніж у другий. Скільки сторінок прочитала Оксана у третій день?

Розв'яжи рівняння:

$$X + 17 = 89$$

$$86 - X = 8$$

$$60 \text{ см} = \quad \text{дм}$$

$$1 \text{ м} = \quad \text{дм}$$

$$3 \text{ дм } 8 \text{ см} = \quad \text{см}$$

$$1 \text{ год } 30 \text{ хв} = \quad \text{хв}$$

Знайди значення виразу:

$$79 - (a - 9)$$

якщо $a = 79, 19, 9$

Контрольна робота №4

I варіант

Задача

Тато зібрав 2 кошики яблук по 9кг кожний і 1 кошик груш вагою 5кг.
Скільки кг фруктів всього зібрав тато?

Обчисли: $2 \cdot 8 + 9$

$14 : 2 + 53$

$2 \cdot 7 - 6$

$(5 + 7) : 2$

$(55 - 37) : 2$

$(7 + 9) : 2$

Порівняй: $2 \cdot 7 \square 2 + 2 + 2$

$2 \cdot 9 \square 2 \cdot 8 + 2$

$5 + 5 + 5 + 5 \square 5 \cdot 6$

$2 \cdot 7 + 4 \square 7 \cdot 2 + 4$

З прикладів на множення утвори та запиши по два приклади на ділення:
 $3 \cdot 4 = 12$ $2 \cdot 8 = 16$

II варіант

Задача

Мама купила 2 кочани капусти по 3кг кожний і 1 сітку моркви вагою 5кг. Скільки кг овочів всього купила мама?

Обчисли: $2 \cdot 9 - 5$

$12 : 2 + 54$

$2 \cdot 8 + 27$

$(9 + 9) : 2$

$(72 - 56) : 2$

$2 \cdot 4 + 39$

Порівняй: $2 \cdot 6 \square 2 + 2 + 2 + 2$

$2 \cdot 7 \square 2 \cdot 6 + 2$

$7 + 7 + 7 + 7 \square 7 \cdot 8$

$2 \cdot 9 + 3 \square 9 \cdot 2 + 3$

З прикладів на множення утвори та запиши по два приклади на ділення:
 $5 \cdot 4 = 20$ $2 \cdot 4 = 8$

Контрольна робота №5

1 варіант

Задача

1. На свято купили 9 цукерок по 3 грн кожна і 1 торт за 35 грн . Яка вартість всієї покупки?

2. Знайди значення виразу $a \cdot 3 + 6$, якщо $a = 6, 8, 9$

3. $12 : 3 + 16$ $14 : (12 - 10)$

$21 : 3 - 7$ $(25 - 7) : 2$

$48 + 3 \cdot 5$ $(20 - 5) : 3$

$50 - 12 : 12$ $3 \cdot (15 - 8)$

$21 + 29 \cdot 1$ $(42 - 24) \cdot 1$

4. Накресли два відрізки: перший довжиною 12 см, а другий у 3 рази менший.

5.* Поставте замість зірочки відповідний знак дій:

$$27 * 3 * 7 = 16$$

$$27 * 3 * 7 = 31$$

2 варіант

Задача

1. Для приготування тістечок купили 3 пакети борошна по 8 грн кожний і 1 банку джему за 19 грн. Яка вартість всієї покупки?

2. Знайди значення виразу $a \cdot 3 + 7$, якщо $a = 6, 8, 9$

3. $18 : 3 + 14$ $16 : (12 - 10)$

$24 : 3 - 8$ $(21 - 7) : 2$

$39 + 3 \cdot 4$ $(26 - 5) : 3$

$60 - 13 : 13$ $3 \cdot (15 - 7)$

$32 + 28 \cdot 1$ $(32 - 14) \cdot 1$

4. Накресли два відрізки: перший довжиною 9 см, а другий у 3 рази менший.

5.* Поставте замість зірочки відповідний знак дій:

$$27 * 3 * 7 = 2$$

$$27 * 3 * 7 = 23$$

Контрольна робота №6

1 варіант

Задача 1

На дослідній ділянці юннати виростили 36 тюльпанів, а хризантем – у 4 рази менше. Скільки квітів всього виростили юннати?

Задача 2

Знайди периметр квадрата зі стороною 3 см, побудуй його.

$$80 - 32 : 4$$

$$(16 + 14) : 3$$

$$36 : 4 \cdot 3$$

$$40 + 14 : 2$$

$$40 : 5 + 17$$

$$3 \cdot 1 + 6 : 6$$

Рівняння

$$X \cdot 4 = 12$$

$$X : 2 = 9$$

$$30 : X = 5$$

Додаткове завдання: поставити дужки так, щоб отримати правильну рівність.

$$90 - 25 + 15 : 5 = 62$$

2 варіант

Задача 1

На полиці стояли 4 книги з віршами, а з оповіданнями в 6 разів більше. Скільки книг всього стояло на полиці?

Задача 2

Знайди периметр квадрата зі стороною 4 см, побудуй його.

$$56 - 30 : 5$$

$$(18 + 12) : 3$$

$$40 : 5 \cdot 4$$

$$50 + 18 : 2$$

$$36 : 4 + 24$$

$$4 \cdot 1 + 7 : 7$$

Рівняння

$$X \cdot 3 = 27$$

$$X : 2 = 8$$

$$35 : X = 5$$

Додаткове завдання: поставити дужки так, щоб отримати правильну рівність.

$$80 - 20 : 4 + 5 = 70$$

Контрольна робота №7

1 варіант

1. Задача

У глечики 3л води, а в каністрі – в 7 разів більше. Скільки літрів води в глечики і каністрі разом?

2. $66 - 54 : 6$ $7 \cdot 5 - 6 \cdot 4$
 $(66 - 54) : 6$ $24 : 4 + 49 : 7$
 $15 + 7 \cdot 9$ $(68 - 26) : 7$
 $40 - 5 \cdot 3 + 12$
 $40 - (5 \cdot 3 + 12)$

3. 84 хв – 1 год
93 с – 1 хв
56 с + 4 с
1 дм – 5 см

4. $2 \cdot 7 \circ 7 \cdot 2$
 $7 \cdot 7 \circ 50$
 $35 : 5 \circ 20 : 5$
 $6 \cdot 4 \circ 6 \cdot 3$

5.*У кожному виразі розстав дужки так, щоб значення виразу було якомога

більшим: $1 + 7 \cdot 4$ $24 : 6 + 2$

2 варіант

1. Задача

Дівчинка купила 21 зошит у клітинку, а в лінійку – в 7 разів менше. Скільки зошитів всього купила дівчинка?

2. $54 - 36 : 6$ $7 \cdot 9 - 6 \cdot 7$
 $(54 - 36) : 6$ $28 : 7 - 32 : 4$
 $19 + 7 \cdot 8$ $(68 - 26) : 6$
 $50 - 7 \cdot 4 + 12$
 $50 - (7 \cdot 4 + 12)$

3. 92 хв – 1 год
85 с – 1 хв
57 хв + 3 хв
1 дм – 6 см

4. $3 \cdot 7 \circ 7 \cdot 3$
 $7 \cdot 8 \circ 57$
 $28 : 4 \circ 32 : 4$
 $6 \cdot 4 \circ 6 \cdot 2$

5.*У кожному виразі розстав дужки так, щоб значення виразу було якомога більшим: $7 \cdot 5 + 3$ $24 : 6 + 3$

