

Діагностична контрольна робота №2

на тему:

«Натуральні числа. Порівняння, округлення, додавання і віднімання натуральних чисел»

Варіант 1

I рівень (3б)

У завданнях 1–3 обери правильну відповідь із запропонованих (А–Г).

1. (1б) Запиши цифрами число 5 мільйонів 14 тисяч 70.

А. 5 140 070 Б. 5 140 007 В. 5 014 070 Г. 5 014 007

2. (1б) Обчисли $37\,892 + 45\,341$.

А. 83 233 Б. 83 133 В. 82 233 Г. 73 233

3. (1б) Знайди різницю $14\,139 - 8386$.

А. 5753 Б. 5853 В. 6753 Г. 6853

II рівень (3б)

4. (1,5б) Округли 4573 до десятків, сотень та найвижчого розряду.

5. (1,5б) Порівняй значення виразів

$37 \cdot 8 + 11$ та $(37 + 11) \cdot 7$

III рівень (4б)

6. (2б) Склади найбільше і найменше чотирицифрові числа із цифр 4, 8, 0 і 1 так, щоб у кожному числі всі цифри були різні. Знайди їх різницю.

7. (2б) Обчисли значення виразу зручним способом:

1) $(539 + 672) - 239$; 2) $3018 - (2018 + 130)$.

IV рівень (2б)

8. (2б) Порівняй числа, невідомі цифри яких позначено «зірочками»:

1) $**\,97 \dots 10\,***$; 2) $9\,3** \dots *298$.

Діагностична контрольна робота №2

на тему:

«Натуральні числа. Порівняння, округлення, додавання і віднімання натуральних чисел»

Варіант 2

I рівень (3б)

У завданнях 1–3 обери правильну відповідь із запропонованих (А–Г).

1. (1б) Запиши цифрами число 5 мільйонів 140 тисяч 7.

А. 5 140 070 Б. 5 140 007 В. 5 014 070 Г. 5 014 007

2. (1б) Обчисли $47\,882 + 35\,351$.

А. 83 233 Б. 83 133 В. 82 233 Г. 73 233

3. (1б) Знайди різницю $13\,248 - 7495$.

А. 5753 Б. 5853 В. 6753 Г. 6853

II рівень (3б)

4. (1,5б) Округли 6783 до десятків, сотень та найвижчого розряду.

5. (1,5б) Порівняй значення виразів

$45 \cdot 6 + 12$ та $(45 + 12) \cdot 5$

III рівень (4б)

6. (2б) Склади найбільше і найменше чотирицифрові числа із цифр 5, 0, 7 і 2 так, щоб у кожному числі всі цифри були різні. Знайди їх суму.

7. (2б) Обчисли значення виразу зручним способом:

1) $(372 + 619) - 519$; 2) $4017 - (120 + 3017)$

IV рівень (2б)

8. (2б) Порівняй числа, невідомі цифри яких позначено «зірочками»:

1) $12*** \dots * *98$; 2) $*397 \dots 94**$.

Діагностична контрольна робота №2

на тему:

«Натуральні числа. Порівняння, округлення, додавання і віднімання натуральних чисел»

Варіант 3

I рівень (3б)

У завданнях 1–3 обери правильну відповідь із запропонованих (А–Г).

1. (1б) Запиши цифрами число 3 мільйони 150 тисяч 3.

А. 3 150 030 Б. 3 015 030 В. 3 150 003 Г. 3 015 003

2. (1б) Обчисли $13\,751 + 47\,464$.

А. 60 115 Б. 61 115 В. 60 215 Г. 61 215

3. (1б) Знайди різницю $13\,268 - 5396$.

А. 8972 Б. 8872 В. 7972 Г. 7872

II рівень (3б)

4. (1,5б) Округли 7482 до десятків, сотень та найвижчого розряду.

5. (1,5б) Порівняй значення виразів

$25 + 18 \cdot 7$ та $(25 + 18) \cdot 4$

III рівень (4б)

6. (2б) Склади найбільше і найменше чотирицифрові числа із цифр 0, 8, 3 і 1 так, щоб у кожному числі всі цифри були різні. Знайди їх різницю.

7. (2б) Обчисли значення виразу зручним способом:

1) $(492 + 397) - 297$; 2) $6015 - (110 + 5015)$.

IV рівень (2б)

8. (2б) Порівняй числа, невідомі цифри яких позначено «зірочками»:

1) $13*** \dots * * 96$; 2) $98** \dots * 762$.

Діагностична контрольна робота №2

на тему:

«Натуральні числа. Порівняння, округлення, додавання і віднімання натуральних чисел»

Варіант 4

I рівень (3б)

У завданнях 1–3 обери правильну відповідь із запропонованих (А–Г).

1. (1б) Запиши цифрами число 3 мільйони 15 тисяч 30.

А. 3 150 030 Б. 3 015 030 В. 3 150 003 Г. 3 015 003

2. (1б) Обчисли $24\,842 + 36\,373$.

А. 60 115 Б. 61 115 В. 60 215 Г. 61 215

3. (1б) Знайди різницю $14\,159 - 6287$.

А. 8972 Б. 8872 В. 7972 Г. 7872

II рівень (3б)

4. (1,5б) Округли 5473 до десятків, сотень та найвижчого розряду.

5. (1,5б) Порівняй значення виразів

$27 + 32 \cdot 6$ та $(27 + 32) \cdot 3$

III рівень (4б)

6. (2б) Склади найбільше і найменше чотирицифрові числа із цифр 9, 6, 0 і 5 так, щоб у кожному числі всі цифри були різні. Знайди їх суму.

8. (2б) Обчисли значення виразу зручним способом:

1) $(872 + 113) - 572$; 2) $5019 - (4019 + 140)$.

IV рівень (2б)

9. (2б) Порівняй числа, невідомі цифри яких позначено «зірочками»:

1) $* * 92 \dots 11 ***$; 2) $* 495 \dots 95**$.