

## Математика 6 клас

Учитель: Захарченко Володимир Олександрович

тел. +38 095 80 77 304; +38 098 87 04 952;

Viber: +38 098 87 04 952; E-mail: [phizik26@gmail.com](mailto:phizik26@gmail.com)

Дата	Клас	Тема	Завдання
11.04	6	Розв'язування задач за допомогою рівнянь	Повторити § 32, виконати № 1443 <a href="https://www.youtube.com/watch?v=MsW2cCV1V5k">https://www.youtube.com/watch?v=MsW2cCV1V5k</a>
12.04	6	Розв'язування задач за допомогою рівнянь	Повторити § 32, виконати № 1450 <a href="https://www.youtube.com/watch?v=xRYITb_0JD4">https://www.youtube.com/watch?v=xRYITb_0JD4</a>
13.04	6	Розв'язування задач за допомогою рівнянь.	Повторити § 32 виконати № 1446 <a href="https://www.youtube.com/watch?v=-eSSN8v6PJw">https://www.youtube.com/watch?v=-eSSN8v6PJw</a>
15.04	6	Систематизація знань та підготовка до тематичного оцінювання	Повторити § 30 - 32, виконати № 1448, 1464 дод. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=ct_v5zO56RQ">https://www.youtube.com/watch?v=ct_v5zO56RQ</a>
18.04	6	Систематизація знань та підготовка до контрольної роботи	Повторити § 30 - 32, виконати контрольну роботу <a href="https://www.youtube.com/watch?v=F6vT_y1UMaE">https://www.youtube.com/watch?v=F6vT_y1UMaE</a>
19.04	6	Розв'язування вправ на всі дії з раціональними числами	Повторити § 26 - 29, виконати № 1135 <a href="https://www.youtube.com/watch?v=VBTO6jifIhE">https://www.youtube.com/watch?v=VBTO6jifIhE</a>
20.04	6	Розв'язування вправ на всі дії з раціональними числами	Повторити § 26 - 29, виконати № 1206, 1213(3,4) дод. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=WjhdJg-5cNY">https://www.youtube.com/watch?v=WjhdJg-5cNY</a>
22.04	6	Розв'язування вправ на всі дії з раціональними числами	Повторити § 26 - 29, виконати № 1262, 1287(1) <a href="https://www.youtube.com/watch?v=5u0YsbvKhjs">https://www.youtube.com/watch?v=5u0YsbvKhjs</a>
26.04	6	Розв'язування вправ на всі дії з раціональними числами.	Повторити § 26 - 29, виконати № 1340, 1350(1) дод. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=XEONGtSlZnY">https://www.youtube.com/watch?v=XEONGtSlZnY</a>
27.04	6	Перпендикулярні прямі	Опрацювати § 33, зап. 1-3, виконати № 1492, 1504(1) дод. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=-cS9qMfsZ5s">https://www.youtube.com/watch?v=-cS9qMfsZ5s</a>
29.04	6	Перпендикулярні та паралельні прямі	Повторити § 33, зап. 1-6, виконати № 1498, 1506 дод. <a href="https://www.youtube.com/watch?v=OtrVTvImkvc">https://www.youtube.com/watch?v=OtrVTvImkvc</a>

### Тематична контрольна робота №8

#### Тема. Вирази та рівняння.

**I рівень.** У завданнях 1 і 2 виберіть правильну відповідь.

1. Якщо  $x = -2$ , то значення виразу  $-2x - 3$  дорівнює: а) -5; б) 1; в) -7; г) 7.
2. Коренем рівняння  $3x + 1 = 2x + 2$  є: а) 1; б) -1; в) 0; г) -3.
3. Закінчіть речення. При перенесенні доданка з однієї частини рівняння в другу знак, який стоїть перед цим доданком...

#### II рівень.

4. Розв'яжіть рівняння: а)  $2(0,2 - x) = x - 0,5$ ; б)  $3(x + 2) = 0$ ; в) .
5. Периметр прямокутника дорівнює 15,6 дм, одна з його сторін на 2,8 дм більша за другу. Знайдіть сторони прямокутника.

#### III рівень.

6. Розв'яжіть рівняння:  $0,7(6y - 5) = 0,4(y - 3) - 1,16$ .
7. У першій вазі було в 6 разів більше квіток, ніж у другій. Після того, як з першої вази взяли 28 квіток, а з другої — 9 квіток, у другій вазі стало на 41 квітку менше, ніж у першій. Скільки квіток було в кожній вазі спочатку?

#### IV рівень.

8. Знайти таке значення  $b$ , щоб вирази  $1,2(3b+5)$  і  $2(2,4b-3,6)$  були рівними.
9. У двох мішках було 57 кг цукру. Із першого мішка відсипали  $\frac{1}{3}$  цукру, а з другого – 70% цукру. Після цього в першому мішку цукру стало у 2 рази більше, ніж у другому. Скільки цукру було в другому мішку спочатку ?