

**MINISTERUL EDUCAȚIEI
ȘI CERCETĂRII
AL REPUBLICII MOLDOVA**



**Agencia Națională pentru
Curriculum și Evaluare**

Фамилия ученика
Имя ученика
Учебное заведение
Место жительства
Район/ Муниципий

Codul elevului:

МАТЕМАТИКА

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ

5-ый класс

10 апреля 2025 года

Время выполнения – 45 минут

Необходимые материалы: *ручка с пастой синего цвета.*

Памятка для ученика:

- Прочитай внимательно текст и аккуратно выполни предложенные задания.
 - Работай самостоятельно.
-

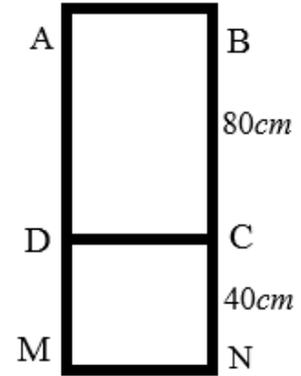
Желаем успеха!

Numele și prenumele evaluatorului: _____ Punctaj total: _____

№.	Задача	Баллы
1.	Вычисли: А) $2025^0 = \underline{\hspace{2cm}}$ В) $11^2 = \underline{\hspace{2cm}}$ С) $3^3 = \underline{\hspace{2cm}}$ Д) $(0,6)^2 = \underline{\hspace{2cm}}$	L 0 1 2 3 4
2.	2а. Запиши следующую дробь в виде десятичного числа: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block; margin: 10px;"> $\frac{77}{100}$ </div> = <div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 30px; display: inline-block; margin-left: 20px;"></div>	L 0 1
	2б. Запиши в виде дроби данное десятичное число: <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block; margin: 10px;"> $\underline{\hspace{2cm}}$ </div> = <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block; margin-left: 20px;">4,9</div>	L 0 1
3.	Впиши недостающие числа в пустые клетки. Справа покажи, как ты их определил.	
3а)	$\frac{2}{7} + \frac{1}{8} = \square$	
3б)	$\frac{7}{11} + \square = 2\frac{5}{11}$	
3в)	$1\frac{4}{5} \cdot \frac{5}{9} = \square$	
3г)	$6 \cdot \square = \frac{24}{19}$	

4.	<p>Выполни операции и найди значение выражения:</p> $5,475 + 2,5 : 10^2 - 5\frac{1}{3} =$	L 0 1 2 3 4 5 6
5.	<p>Чтобы оставаться здоровыми, Всемирная организация здравоохранения рекомендует ученикам 10-12-ти лет проводить за компьютером $\frac{1}{12}$ часть суток (в сутках 24 часа). Заметим, время, необходимое для сна, должно быть в 5 раз больше времени, проводимого у компьютера. Сколько часов в сутки должен спать ученик?</p>	L 0 1 2 3
6.	<p>Пчела летит от улья до цветущей липы со скоростью 1100 м/мин, преодолевая это расстояние за 6 минут. Скорость загруженной пыльцой и нектаром пчелы при возвращении в улей становится меньше первоначальной на 770 м/мин. Сколько времени занимает обратный путь?</p>	L 0 1 2 3 4

7. Для производства одного окна, состоящего из двух секций в форме прямоугольника и квадрата, используют деревянные рейки. Сколько реек, длиной 1 м, понадобится купить на производство двух таких окон?
($ABCD$ – прямоугольник, $CDMN$ – квадрат)



L
0
1
2
3
4
5