

Срезовая работа по математике
2 класс

Класс _____

Фамилия, имя _____

1. Отметь верное неравенство:

- $1\text{ см} < 10\text{ мм}$
 $2\text{ м } 8\text{ дм} < 30\text{ дм}$
 $2\text{ дм } 3\text{ см} < 23\text{ см}$
 $2\text{ см } 3\text{ мм} > 32\text{ мм}$

2. На уроке дети решали уравнение $18 + x = 48$.

Петя записал ответ $x=20$.

Олег записал ответ $x=30$.

Даша записала ответ $x=66$.

Кто из детей правильно решил уравнение?

- Петя Олег Даша

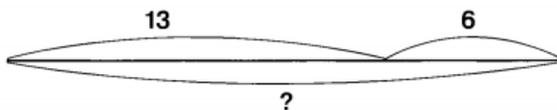
3. Найди значение выражения $k + 28$,

если $k = 19$, то _____

если $k = 23$, то _____

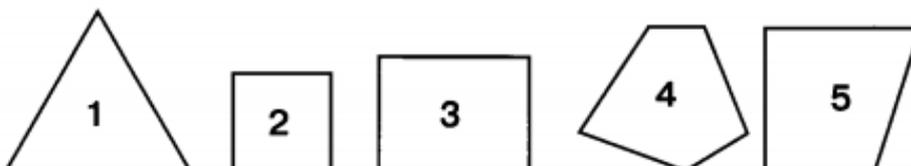
если $k = 44$, то _____

4. К какой задаче подходит этот схематический чертёж?



- У клоуна 13 шаров. Из них 6 шаров зелёные, а остальные синие. Сколько синих шаров у клоуна?
- У клоуна было 13 синих и 6 зелёных шаров. Сколько всего шаров у клоуна?
- У клоуна 13 синих шаров, а зелёных на 6 больше. Сколько зелёных шаров у клоуна?
- У клоуна было 13 шаров. Он подарил 6 шаров. Сколько шаров осталось у клоуна?

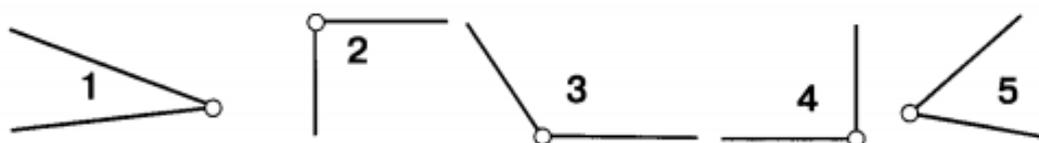
5. Раскрась многоугольник, у которого четыре стороны, углы прямые и все стороны одинаковые.



6. Как ты думаешь, какую длину имеют эти животные? Расставь данные единицы длины под картинками: 30 дм, 5 см, 1 дм.



7. Отметь вершины прямых углов цветным карандашом.



8. Найди значение выражения $(35 + 59) - 47$

- 37
- 51
- 47
- 57

**Обработка результатов диагностической работы
по математике , 2 класс**

№ задания	Код проверяемых умений	Система оценивания	Ключ к заданиям
1	1.5 Измерение величин. Сравнение и упорядочение величин.	1 балл за правильный ответ Максимум – 1 балл	$2\text{м}8\text{дм} < 30\text{дм}$
2	2.3 Нахождение неизвестного компонента арифметического действия.	1 балл за правильный ответ Максимум – 1 балл	Олег
3	2.1 Сложение, вычитание, умножение, деление.	1 балл, если выражение записано и вычислено правильно. Максимум – 3 балла	$19+28=47$ $23+28=51$ $44+28=72$
4	3.4 Планирование хода решения задачи. Представление текста задачи (схема, таблица и др.)	1 балл за правильный ответ. Максимум – 1 балл	У клоуна было 13 синих и 6 зелёных шаров. Сколько всего шаров у клоуна?
5	4.3 Распознавание и изображение геометрических фигур.	1 балл за правильный ответ. Максимум – 1 балл	Фигура №2.
6	1.7 Соотношения между единицами измерения однородных величин. Сравнение и упорядочение однородных величин.	2 балла, если единицы длины соответствуют животным. 1 балл, если одно животное подписано верно. Максимум – 2 балла	Стрекоза – 5 см Медведь – 30 дм Птица – 1 дм
7	4.1 Геометрические фигуры.	1 балл за правильный ответ. Максимум – 2 балла	Угол под №2, №4
8	2.4 Числовое выражение. Установление порядка выполнения действий в числовых выражениях со скобками и без скобок. Нахождение значения числового выражения.	1 балл за правильный ответ. Максимум – 1 балл	$(35 + 59) - 47 = 47$
		Итого: 12 баллов	

Перевод в оценки:

12 б – 5

9-11 б -4

5-8 б -3

1-4 - 2