**Дата:** 19.12.22

**Клас:** 4 – Б

**Предмет:** *Математика*

**Вчитель:** Лисенко О. Б.

**Тема: *Діагностувальна робота з теми «Швидкість. Час. Відстань. Одиниці вимірювання площі».***

**Мета.** Перевірити навички письмового додавання, віднімання, множення і ділення чисел багатоцифрових чисел, порядок виконання арифметичних дій, вміння розв’язувати задачі на рух, перетворювати одиниці часу, розв’язувати рівняння, креслити прямокутники і знаходити площу, розвивати математичну компетентність та самостійність; виховувати культуру оформлення письмових робіт.

**Тип уроку:** облік знань та умінь учнів.

**Хід уроку**

**1. Організаційний момент.**

***Приготуйте, будь ласка, все, що потрібно для уроку: підручник, зошит, ручку, олівці, лінійку, чернетку.***

***Старанно працюйте. Не забувайте робити хвилинки відпочинку та релаксації під час уроку.***

**2. Виконання перевірної роботи.**

**1) Пояснення щодо виконання роботи.**

***Роботу виконуєте на аркушах з двох сторінок. На першій сторінці (посередині) вказуєте своє прізвище та ім’я в родовому відмінку***

***( Іванової Катерини).***

***Дев’ятнадцяте грудня***

***Діагностувальна робота***

***Задача***

**Асфальтованою дорогою автобус проїхав 180 км зі швидкістю 60 км/год, а ґрунтовою – 160 км зі швидкістю 40км/год. Скільки часу автобус був у дорозі?**

***Приклади***

**(Обчисли вирази письмово)**

**34 • 26 – 247 32000 : 80 – 60 • 4**

**358 + 256 : 8 684 : 57**

***Завдання***

**(Заміни одиниці часу)**

**54 год = … доби … год**

**3 р. 5 міс. = … міс.**

***Рівняння***

**850 – х • 60 = 430**

***Завдання***

**Накресли прямокутник зі сторонами 7см і 3 см. Знайди його площу.**

***Додаткове завдання***

**(Завдання на кмітливість)**

**У двох класах 56 учнів. В одному класі на 4 учні більше, ніж в іншому. Скільки учнів у кожному класі?**

**2) Перевірте виконану роботу.**

**3. Підсумок.**

**Домашнє завдання.**

**Виконайте перевірну роботу. Робота є обов’язковою для всіх.**

**Перешліть роботу на перевірку до 21.12.22.**

**БАЖАЮ УСПІХІВ У ВИКОНАННІ РОБОТИ!**

***Роботи надсилайте на Human*** або на

ел. пошту ***lenusya.lysenko@gmail.com***