



Завдання для самоперевірки

- Скільки цифр записано справа від коми в добутку чисел $2,64$ і $3,72$?
А) дві цифри В) чотири цифри
Б) три цифри Г) п'ять цифр
- Чому дорівнює половина однієї сотої?
А) $0,5$ Б) $0,002$ В) $0,02$ Г) $0,005$
- Спростіть вираз $0,2a \cdot 1,5b$.
А) $3ab$ Б) $0,3ab$ В) $0,03ab$ Г) $30ab$
- Чому дорівнює значення виразу $48 : (1,07 + 0,53) - 1,6$?
А) $28,4$ Б) $1,4$ В) $27,4$ Г) $1,54$
- Спростіть вираз $2,1c - 0,6c + 3,9c$.
А) $5,4c$ Б) $6,6c$ В) $5,8c$ Г) $5,2c$
- Чому дорівнює значення виразу $(36 - 1,8 \cdot 2,7) : 0,9$?
А) 14 Б) $1,4$ В) $3,46$ Г) $34,6$
- У стаді було 200 тварин, з яких 34% становили вівці. Скільки овець було в стаді?
А) 54 вівці Б) 68 овець В) 72 вівці Г) 86 овець
- Сплав містить 28% міді. Яка маса зливка сплаву, якщо він містить 56 кг міді?
А) 350 кг Б) 300 кг В) 250 кг Г) 200 кг
- Велосипедист проїхав 20 км зі швидкістю 10 км/год і 15 км зі швидкістю 6 км/год. Знайдіть середню швидкість руху велосипедиста.
А) 6 км/год Б) $7,5$ км/год
Б) 7 км/год Г) 9 км/год
- Десять автобусних зупинок розміщені на прямій вулиці так, що відстані між будь-якими сусідніми зупинками однакові. Відстань між першою і третьою зупинками дорівнює $1,2$ км. Яка відстань між першою і останньою зупинками?
А) 12 км Б) $10,8$ км В) $5,4$ км Г) 6 км
- На яке найменше натуральне число треба помножити число $3,6$, щоб добуток був натуральним числом?
А) 2 Б) 5 В) 10 Г) 20
- До магазину завезли яблука та груші, причому груші становили 35% завезених фруктів. Яблук було на 120 кг більше, ніж груш. Скільки всього кілограмів яблук і груш завезли до магазину?
А) 300 кг Б) 350 кг В) 420 кг Г) 480 кг.