



A cartoon pencil character with a yellow body, a pink eraser at the top, and a smiling face. It has small arms and legs, and is standing on its tip.

- 

A yellow cartoon pencil character with a smiling face, arms, and legs, standing and waving.

Постав у відповідність до кожного запитання (1–4) правильну відповідь (А-Д)

A yellow cartoon pencil character with a smiling face, wearing a red eraser cap and a small orange bow tie. It is standing on its tip and waving with its right hand.

«Розвивай своє критичне мислення»!!!

Вибери запитання, яке стосується умови задачі, і чи вмієш на нього дати відповідь

Задача. Від нової пошти на виробництво коробок надійшло замовлення на виготовлення двох видів коробок відповідних розмірів. У працівника, який виготовляє коробки була вже заготовка,



але йому довелося довжину однієї коробки зменшити на 20 см, довжину іншої коробки також зменшити на 20 см, а висоту – на 3см. (коробка у формі прямокутного паралелепіпеда з початковими вимірами a , b , c):

- 1) Який об'єм першої коробки?
- 2) Який об'єм другої коробки?
- 3) На скільки об'єм першої коробки став більшим за об'єм другої коробки?
- 4) Який об'єм першої та другої коробки разом?
- 5) Який об'єм будуть займати всі коробки разом, якщо замовити 120 штук одного виду та 150 штук іншого?
- 6) Яку суму грошей у грн має заплатити керівництво Нової пошти за коробки, якщо одна коробка коштує 21 грн (120 шт.), а інша – 16 грн (150 шт.).
- 7) Яку найбільшу кількість коробок ще можна докупити, що заплатити рівно 5000 грн?
- 8) Скільки картону (m^2) витратили на виготовлення першої коробки?
- 9) Скільки картону (m^2) витратили на виготовлення другої коробки?
- 10) Скільки картону (m^2) витратили на виготовлення обох коробок? (спрости вираз, розклавши його на множники)

