Завдання Х міжшкільного турніру юних математиків

2016-2017 н.р.

5 клас

1. Їхали ведмеді на велосипеді – Клишолапик, Медолюб і Сонько. До фінішу Клишолапик дістався не останнім, а Сонько був там раніше, ніж Клишолапик. У якому порядку фінішували ведмеді?

2. Ширина саду 30 м, а довжина у 3 рази більша. площі саду займають фруктові дерева, а решту — ягідні кущі. Яку площу займають ягідні кущі?

3. У бабусі два онуки – Денис і маленький Петрик. Бабуся купила їм 16 цукерок і сказала Денисові, щоб він дав Петрикові на 2 цукерки більше, ніж узяв собі. Як Денис має поділити цукерки?

4. У запису 8 8 8 8 8 8 8 8 постав між деякими цифрами знак додавання так, щоб вийшов вираз, значення якого дорівнює 1000.

5. В одному рядку учень поставив 6 точок на відстані 2 см одна від одної, а в другому — 11 точок на відстані 1 см одна від одної. Який рядок точок довший?