**Вступний іспит математики у 6 клас**

1. Обчислити: ( 3,17 + 0,77 : 1,4)\*3,5 - 4,216
2. Розв'язати рівняння:

А) (647 + х) : 17+ 136 = 527

1. З двох міст, відстань між ними 70,5 км, одночасно назустріч один одному вирушили 2 велосипедисти і зустрілися вони через 1,5 год. Яка швидкість першого велосипедиста, якщо швидкість другого 25 км/год.?
2. Магазин отримав 200 кг цукерок. Першого дня продали 25 % всіх цукерок, другого - 40 % від того, що залишилося, а третього - 50 % від того, що залишилося після другого дня. Скільки кг цукерок залишилось продати?
3. Знайти суму коренів рівняння:

Б) ( 2х - 8) ( х - 5) = 0