

Олимпиадная работа по математике (МЭ)

ученика 5 А класса

МЭОУ 2. Дзгатиш Александрович
Хметанникова Илона Александровна

№	1	2	3	4	5	итого
баллы	7	7	7	7	6	(34)

№1.

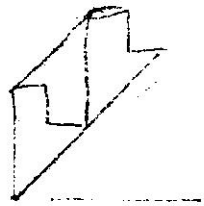
$$1 + 2 - (3 + 4 - 5) = 1 \quad 75$$

№2.

$$\begin{aligned} -84 : 4 &= 21 \\ 12 \cdot 4 &= 48 \text{ и } 48 + 36 = 84 \\ 18 \cdot 2 &= 36 \text{ цы.} \end{aligned} \quad 75$$

Ответ: 12 свиней и 18 цысей было на
 скотном дворе.

№3

 $\sqrt{3}$

75

 $\sqrt{4}$

$$AA + A = A \cdot A \cdot A + A \cdot A, \quad 33 + 3 = 3 \cdot 5 \cdot 3 + 35$$

$\sqrt{5}$

5 + 2 = 4 - зебошки рутек и парангамай

3 + 4 = 4 - маьыткы рутек и парангамай

$$\begin{array}{r} 196 \overline{) 4} \\ \underline{14} \\ 56 \end{array} \quad \begin{array}{l} 4 \\ 28 \end{array} \text{ - маьык. и зебош.}$$

28 · 5 = 140 метрадэй.

Ответ: 140 метрадэй кутими маьыткы
и зебошки 75 .