

Заключительный этап Олимпиады
"А - Бакалавр"
для обучающихся 5-11 классов
2020/2021 уч. год

Империатика 9 класс

ШИФР 9611222

Задача 1. "Операции"

" ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ"
I DEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ BC
II GHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ BCEF
III JKLMNOPQRSTUVWXYZ BCEFI
IV MNOPQRSTUVWXYZ BCEFHKL
V PQRSTU VWXYZ BCEFHKLNO
VI STUVWXYZ BCEFHKLNOQR
VII VWXYZ BCEFHKLNOQR TU
VIII YZ BCEFHKLNOQR TUWX
IX CEFHKLNOQR TUWXZ B
X IKLNOQR TUWXZ BEF
XI NOQR TUWXZ BEFKL
XII RTUWXZ BEFKLOQ
XIII WXZ BEFKLOQTU
XIV BEFKLOQTU XZ
XV OTU XZ EFL
XVI XZ EFL OTU
XVII FLOTUZE
XVIII TUZELO
XIX ELOUZ

Ответ: UZLO

Информатика 9 класс

ШИФР 9611222

Задание 2. "Сетевой трафик"

Ответ: ПЗ; ПБ

Задание 4. "Задача по математике"

$$92015 + 34030 - 3150 - 122$$

$$\begin{array}{r} 92015 \overline{) 3} \\ \underline{30671} \\ 20 \\ \underline{18} \\ 21 \\ \underline{21} \\ 05 \\ \underline{3} \\ 2 \end{array} \quad \begin{array}{r} 34030 \overline{) 3} \\ \underline{11343} \\ 4 \\ \underline{3} \\ 10 \\ \underline{9} \\ 13 \\ \underline{12} \\ 10 \\ \underline{9} \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} 3150 \overline{) 3} \\ \underline{1050} \\ 15 \\ \underline{15} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 122 \overline{) 3} \\ \underline{12} \\ 40 \\ \underline{0} \\ 2 \end{array}$$

$$30671 + 11343 - 1050 - 40 + 2 + 2 + 1 = 40929$$

Ответ: 40929

Задание 5. "MS Excel"

$$C2 + C5 = ?; C2 = 1; C5 = 2;$$

$$2 + 1 = 3;$$

Ответ: $C2 + C5 = 3$

2