***Өтініш***

***(оқушылардың дипломдарын рәсімдеуге)***

|  |
| --- |
| **Математика**  |
| Оқу орнының орналасқан жері  |  |
| Оқу орны |  |
| Мұғалімнің аты-жөні, тегі толық(жетекшісі) |  |
| Қызметі  |  |
| Электрондық мекен-жайы (е-mail) |  |
| WhatsApp нөмері |  |
| Қосымша ақпарат | Бірнеше оқушы қатысса жауап парағын астына қосуға болады (копировать-вставить) |
| Ақы төлеу туралы ақпарат: | Мерзімі: Сомасы: Ақы төлеу тәсілі: *(Киви, билайн, банк картасы)* |

**Қашықтық олимпиада жауаптары**

**Сынып:**

**Оқушының тегі, аты:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **А** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **В** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **С** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **D** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **E** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**6 сынып – Математика**

**1.Пропорцияның белгісіз мүшесін табыңыз:** $\frac{3х}{42}=\frac{4}{7}$А) 6 В) 18 С)2 D)30 Е) 8

**2. Есепте:** $\frac{3}{4}- \frac{3}{4} : \frac{3}{4}+ \frac{3}{4} ∙ \frac{3}{4}$

А) $\frac{5}{16}$ В) $\frac{3}{16}$ С)0 D) $\frac{1}{4}$ Е) $\frac{7}{16}$

**3. Теңдеуді шешіңіз: 5x – 5 = 37 – x**А) 3,5 В)0 С) $3\frac{1}{3}$ D)7 Е) -3,5

**4.Теңсіздікті шешіңіз: - 4x>12**А) (-3;∞) В) (-∞;-3) С) (3;∞) D) (-∞;3) Е) (-4; 12)

**5.164 м-лік сым екі бөлікке бөлінді. Бұл сымның бір бөлігі екіншісінен 3 есе ұзын. Осы бөліктердің ұзындығын табыңыз:**А) 39,75 м , 124,25 м В) 87м, 77 м С)120 м, 44м D)41м, 123 м

Е)42 м, 122 м

**6.Поезд 2 сағатта 150 км жол жүреді. 3 сағатта қанша жол жүреді?**А) 300 км В) 450 км С) 225 км D) 150 км

Е) 75 км

**7. Жақшаны аш: 6(x2+2x – 1)**

А) 6x2+12x-1

В) 6x2-12x+12

С) 6x2+12x-6
D) 6x2+12x-12

Е) 6x2+12x+6

**8.Теңсіздіктер жүйесін шешіңіз:** $\left\{\begin{array}{c}7+2х >5+х\\3х+2 <8+х\end{array}\right.$А) (-2; 3] В) (-∞;-2] С) (-2;∞) D) (-3; 2] Е) (-2; 3)

**9.Теңдеулер жүйесін шешіңіз:** $\left\{\begin{array}{c}\frac{7x}{3}- \frac{y}{9}=4\\\frac{8x}{5}- \frac{y}{30}=3\end{array}\right.$А) (-2; 6) В) (2; -6) С) (-2; -6) D) (2; 6) Е) (2; 5)

**10. Жүгі бар ұшақ 2640 кг. Ондағы жүк 990кг жүктің массасы ұшақтың массасының неше пайызы?**А) 60% В)70% С)62,5% D)60,5% Е)37,5%