



**«Алтын түлек»**  
**математикалық олимпиадасы**  
**11 сынып**  
**I кезең**  
**2024-2025 оқу жылы**  
**Жауаптары**

**I. Таңдау сұрақтары** (Әр тапсырма үшін берілген төрт жауаптың біреуі ғана дұрыс). (4 ұпай  $\times$  7 = 28 ұпай)

1. C
2. C
3. C
4. D
5. A
6. C
7. C

**II. Таңдау сұрақтары** (Әр тапсырма үшін берілген бес жауаптың біреуі ғана дұрыс). (5 ұпай  $\times$  6 = 30 ұпай)

1. B
2. C
3. D
4. E
5. B
6. B

**III. Бос орын толтыру сұрақтары** (Тапсырма соңында қалдырылған бос орынға тек дұрыс жауабын жазсаңыз жеткілікті). (6 ұпай  $\times$  7 = 42 ұпай)

1. 5
2. 137
3. 0.5
4.  $\frac{1}{4}$
5. 12
6. 127
7. 20