

МАТЕМАТИКА

7-сыныпқа арналған жұмыс кітапшасы

Оқушының аты-жөні: _____

Күні: _____ Сыныбы: _____

Нұсқаулық

- Барлығы 10 тапсырма берілген. Әр тапсырмада бір есеп немесе бір сұрақ бар.
- Тапсырма түрлері: сәйкестендіру, ақиқат/жалған, жауапты енгізу, таңдау және қысқаша шешу.
- Есептеулерді мұқият орында. Қажет болса, шешу жолын бос орынға жаз.
- Әр тапсырмаға бір ұпайдан беруге болады. Жалпы ұпай: 10.

Тапсырмалар

1-тапсырма. Сәйкестендіру

Өрнектерді олардың мәндерімен сәйкестендір.

A. $-3 + 8$ Ә. $4 \cdot (-2)$ Б. $18 : 3$

1) -8 2) 6 3) 5

Жауабы: А — ____ ; Ә — ____ ; Б — ____

2-тапсырма. Ақиқат немесе жалған

Тұжырымды белгіле: $-5^2 = 25$.

☐ Ақиқат ☐ Жалған

3-тапсырма. Өз жауабыңды енгіз

Теңдеуді шеш: $3x - 7 = 11$.

$x =$ _____

4-тапсырма. Бір дұрыс жауапты таңда

Қай бөлшек 0,6-ға тең?

A) $3/5$ B) $2/5$ C) $6/100$ D) $5/3$

5-тапсырма. Қысқаша есеп

Тік төртбұрыштың ұзындығы 9 см, ені 4 см. Оның периметрін тап.

Шешуі: _____

Жауабы: _____

6-тапсырма. Сәйкестендіру

Функцияның аргументін мәнімен сәйкестендір: $y = 2x + 1$.

А. $x = 0$ Ә. $x = 2$ Б. $x = -1$

1) 5 2) 1 3) -1

Жауабы: А — ____ ; Ә — ____ ; Б — ____

7-тапсырма. Ақиқат немесе жалған

Екі теріс санның көбейтіндісі әрқашан оң сан болады.

☐ Ақиқат ☐ Жалған

8-тапсырма. Өз жауабыңды енгіз

Пропорцияны шеш: $x/6 = 4/3$.

$x =$ _____

9-тапсырма. Қате жауапты тап

Айдана $2(x + 3) = 2x + 3$ деп жазды. Теңдіктегі қатені түзетіп, дұрыс өрнекті жаз.

Дұрыс өрнек: _____

10-тапсырма. Мәтіндік есеп

Дәптердің бағасы 250 теңге. Осындай 4 дәптерге қанша теңге төленеді?

Шешуі: _____

Жауабы: _____ теңге

ЖАУАПТАРҒА АРНАЛҒАН БЕТ

Төмендегі кестеге өз жауаптарыңды жаз.

№	Жауап
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	

Мұғалімге арналған жауап кілті

1. А — 3; Ә — 1; Б — 2.
2. Жалған ($-5^2 = -25$).
3. $x = 6$.
4. А) $3/5$.
5. $P = 2(9 + 4) = 26$ см.
6. А — 2; Ә — 1; Б — 3.
7. Ақиқат.
8. $x = 8$.
9. $2(x + 3) = 2x + 6$.
10. $250 \cdot 4 = 1000$ теңге.