



*"Бастауыш мектептің
математика пәнін
оқытудың стандарты"*

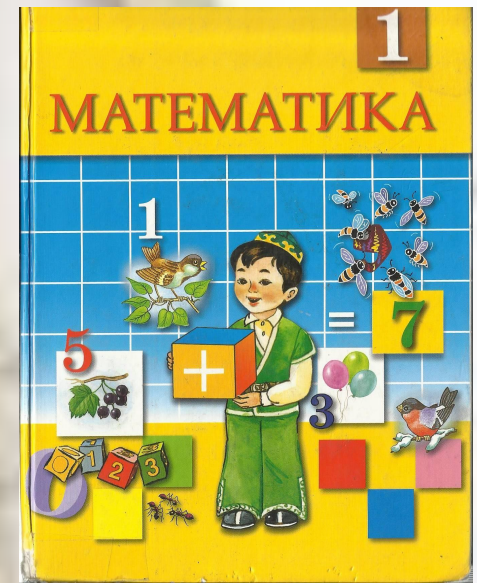
Педагогикалық
шеберхана



монтаж



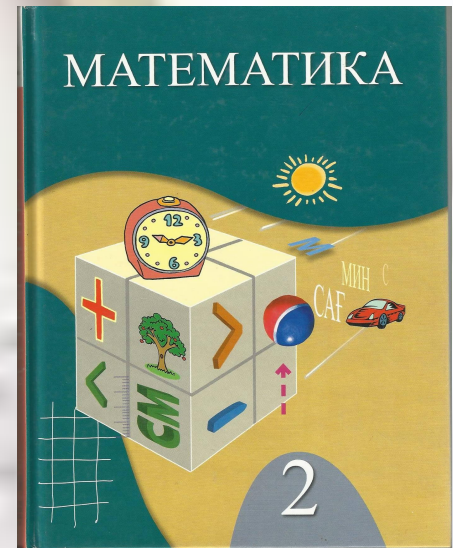
1 класс



1. Бейімбетова Нұргүл
2. Тулегенова Айжан
3. Желдербаева Гүлжан
4. Жалғасбаева Ләззат

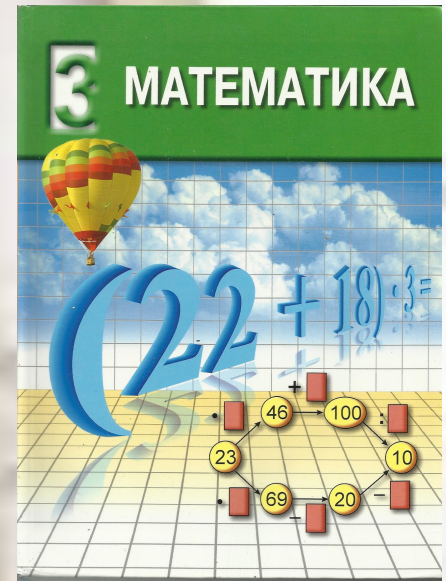
2 класс

1. Сейталиева Айымкүл
2. Ағаділ Күнсұлу
3. Ерекешова Маржан
4. Тотаева Мөлдір



3 класс

1. Қалқаманова Жеңіскүл
2. Кулекенова Гүлназ
3. Оспанова Айнұр
4. Төребаева Мөлдір



4 класс

1. Көшербаева Айнұр
2. Шүйіншалиева Орынкүл
3. Әбдіразақова Адия
4. Өтегенова Раушан



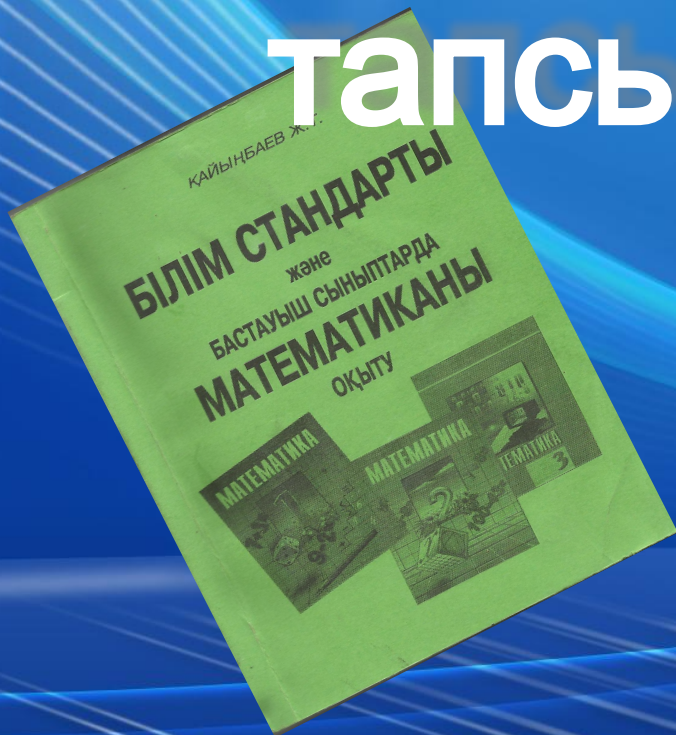
Шеберхана шарттары:

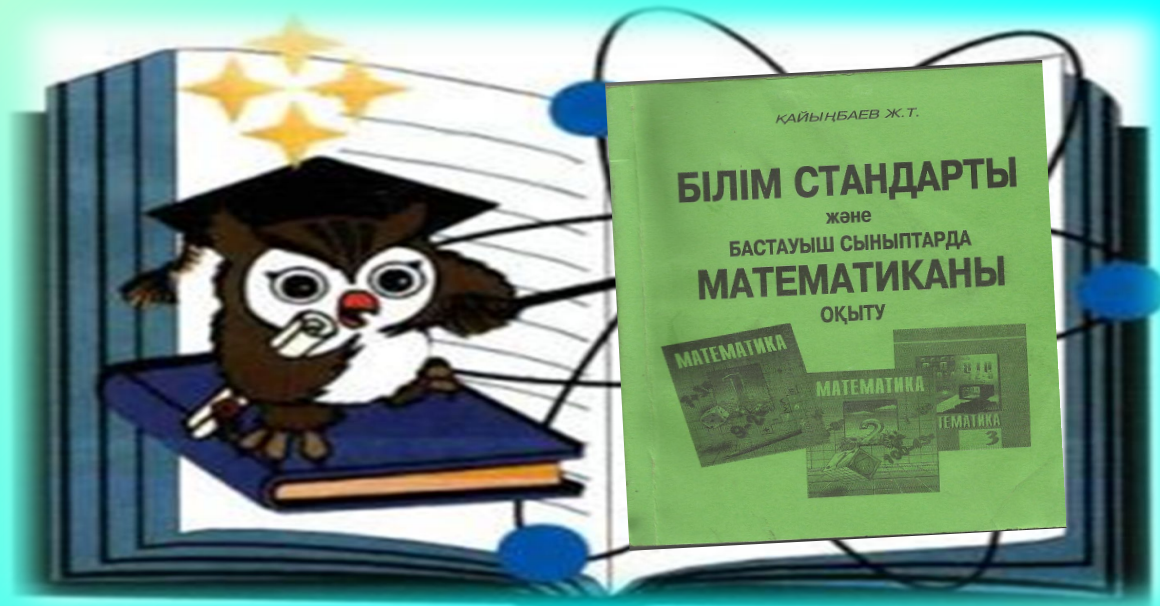
1. Стандарт бойынша тапсырмалар
2. Қиындықтан шығу
3. Сергіту сәті
4. Оқулық авторы болайық!
5. “Не ұнайды? Не ұнамайды?”
6. Шығармашылық тапсырмалар





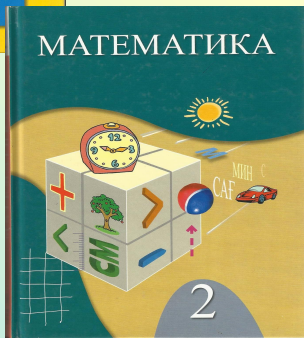
Стандарт бойынша тапсырмалар







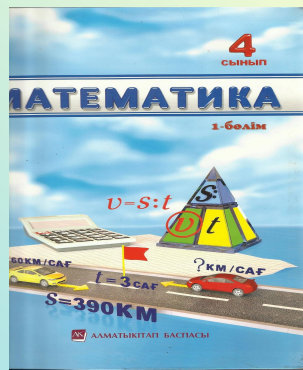
8 санының құрамы



$$12 + 8$$



$$6 * 9$$

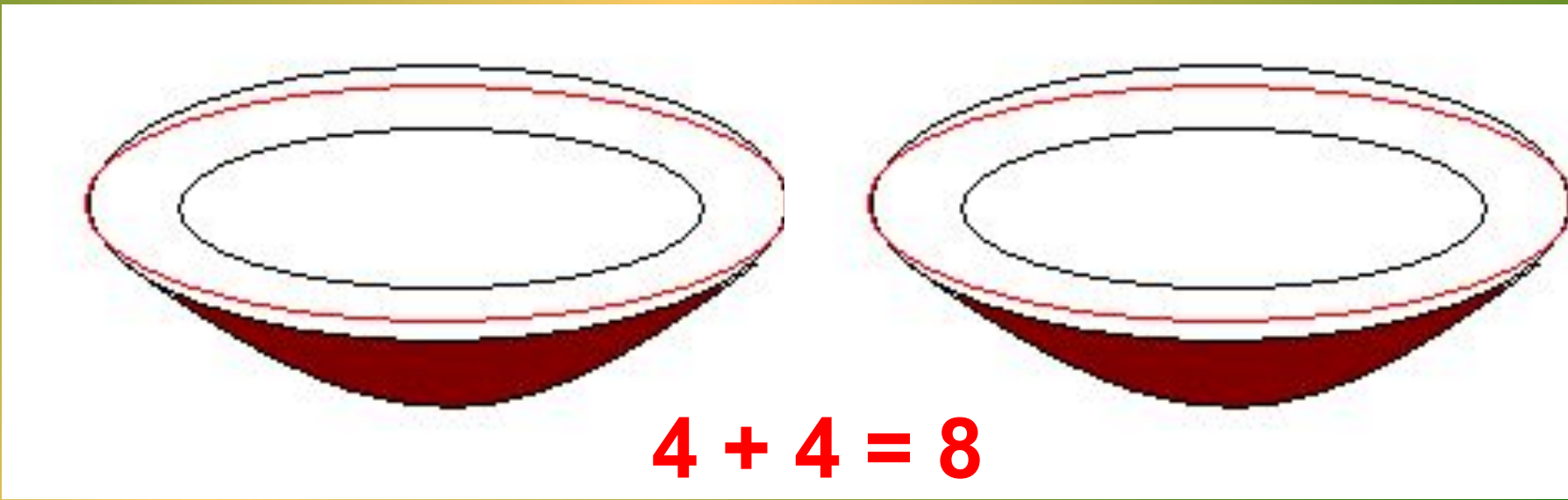
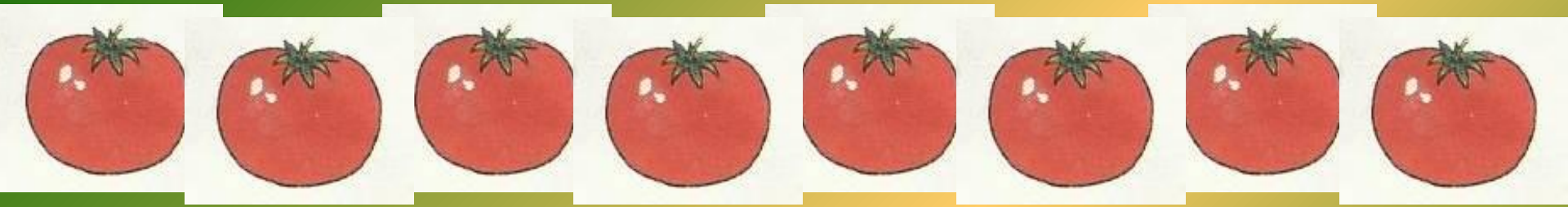


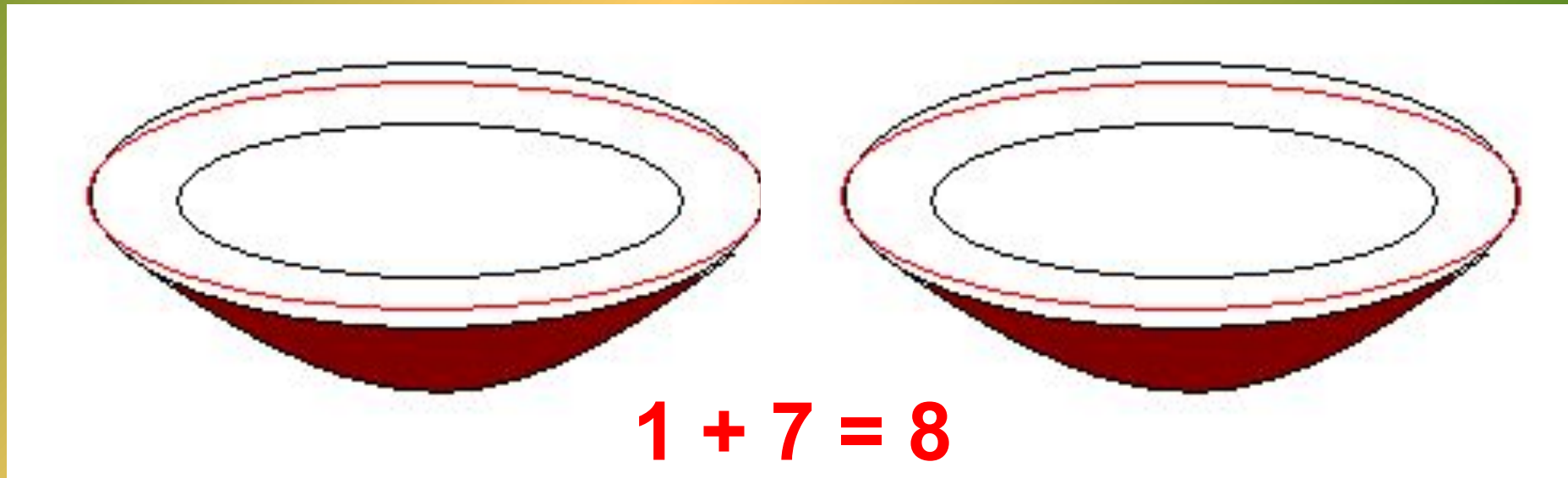
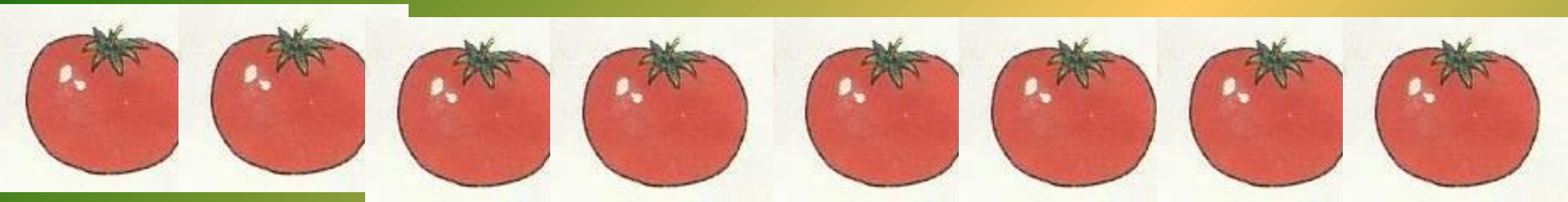
$$120 : 6$$

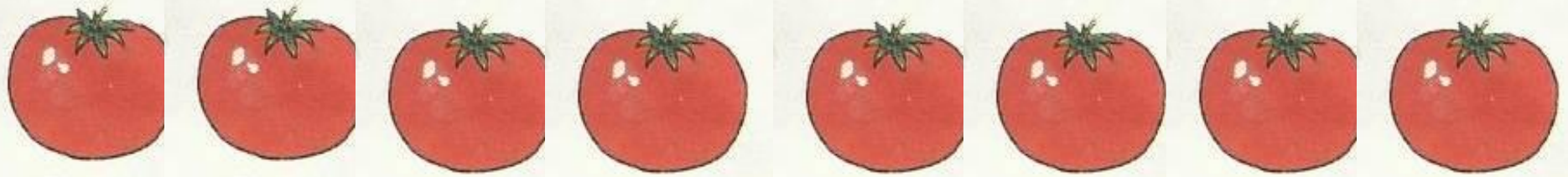


**Математика
анықтамалығы**

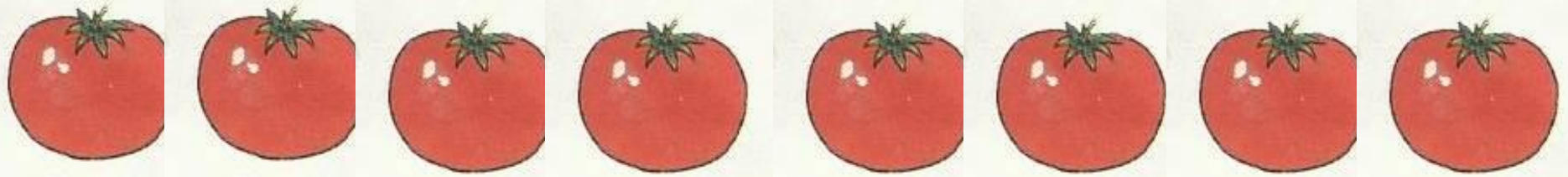








$$2 + 6 = 8$$




$$3 + 5 = 8$$

12+8=

1) $12+8 = 10 + (2+8) = 10+10 = 20$

2) $12 + 8 = 10 + (8 + 2) = 10 + 10 = 20$

10 2

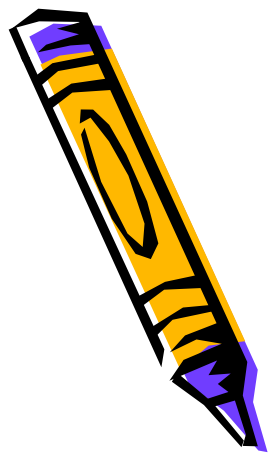


3)

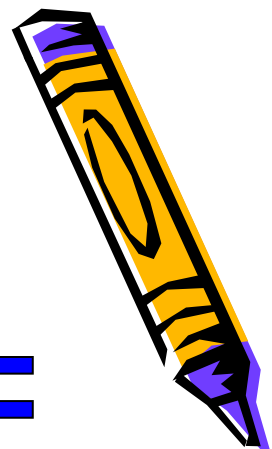
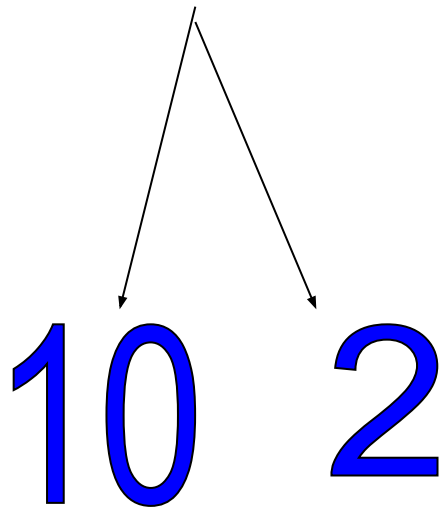
$$\begin{array}{r} 12 \\ + 8 \\ \hline 20 \end{array}$$



$$12 + 8 = 10 + (2 + 8) = 20$$



$$12 + 8 = 10 + (8 + 2) =$$
$$= 10 + 10 = 20$$



$$\begin{array}{r} + 12 \\ 8 \\ \hline \end{array}$$

20





$$6 * 9 = 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 + 6 = 54$$



$$\underline{120} : \underline{6} = 20$$

$$\underline{20} * \underline{6} = 120$$



$$\begin{array}{r|l} 120 & 6 \\ \hline 12 & 20 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 000 \\ \hline 0 \end{array}$$





Қиындықтан шығу







**Математика
анықтамалығы**



S ■

= a

• b

S

= v

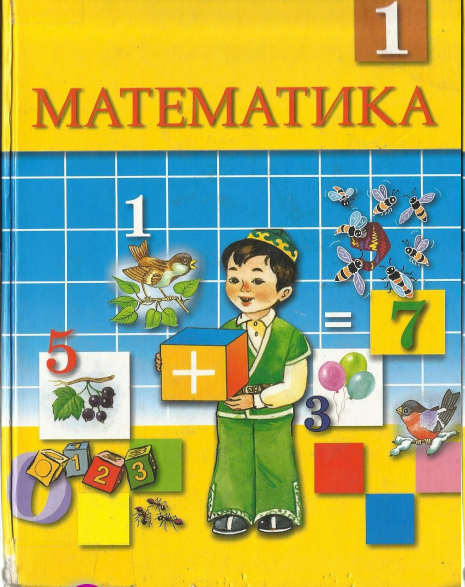
• t

Ок
бо.

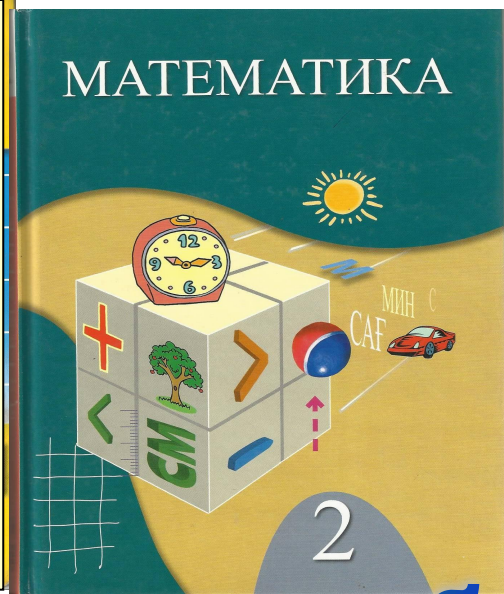


торы



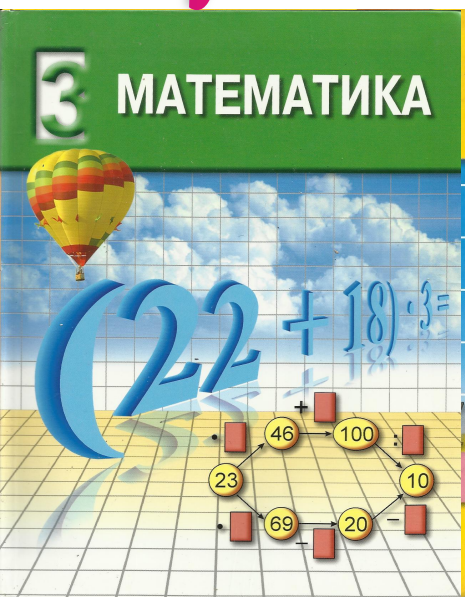


Сурет
бойынша
есеп
құрастыр
у

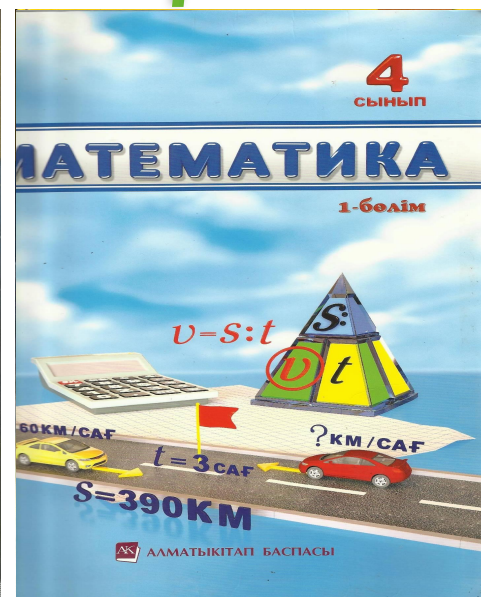


Дайын
шартты
есепке кері
есеп
құрастыр

Оқулықтың авторы болайық!



2 амалды
есеп
құрастыр



S, V, t
есеп
құрастыр





Не ұнайды?

Не ұнамайды?

$2+2=4$

Шығармашылық тапсырмалар





Келесі кездескенше,
сау болыңыздар!