



# Мад жинағы



## Бірге айт

Түсі  
қандай?



Пішіні  
қандай?

Қайда  
қолданады?

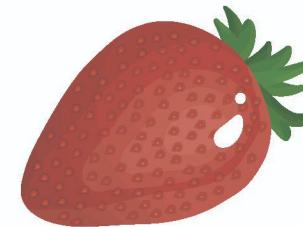
Кімге  
арналған?

Қатты ма,  
жұмсақ па?

Үйінде  
дар ма?

## Бірге айт

Түсі  
қандай?



Дәмі  
қандай?

Пішіні  
қандай?

Қайда  
өседі?

Не  
үшін  
қажет?

Қатты ма,  
жұмсақ па?

## Бірге айт

Түсі  
қандай?



Пішіні  
қандай?

Қайда  
қолданады?

Қатты ма,  
жұмсақ па?

Не  
үшін  
қажет?

Үйінде  
дар ма?

## Бірге айт

Түсі  
қандай?



Пішіні  
қандай?

Не  
үшін  
қажет?

Қатты ма,  
жұмсақ па?

Неден  
жасалған?

Үйінде  
дар ма?

## Бірге айт

Түсі  
қандаі?

Дәмі  
қандаі?

Пішіні  
қандаі?



Қайда  
өседі?

Не  
үшін  
қажет?

Қатты ма,  
жұмсақ па?

## Бірге айт

Түсі  
қандаі?

Пішіні  
қандаі?

Неден  
жасалған?



Не  
үшін  
қажет?

Қатты ма,  
жұмсақ па?

Кімге  
арналған?

## Бірге айт

Түсі  
қандаі?

Пішіні  
қандаі?

Не  
үшін  
қажет?



Қайда  
тұрады?

Қатты ма,  
жұмсақ па?

Ұстап  
көрдің бе?

## Бірге айт

Түсі  
қандаі?

Қайда  
мекендейді?

Не  
жейді?



Ұстап  
көрдің бе?

Қорқынышты  
ма?

Дауысы  
қандаі?

## Бірге айт

Түсі  
қандаі?

Пішіні  
қандаі?

Қатты ма,  
жұмсақ па?

Не  
үшін  
қажет?

Неден  
жасалған?

Үйінде  
дар ма?



## Бірге айт

Түсі  
қандаі?

Неден  
жасалған?

Қатты ма,  
жұмсақ па?



Пішіні  
қандаі?

Кімге  
арналған?

Не  
үшін  
қажет?

## Бірге айт

Түсі  
қандаі?

Дәмі  
қандаі?

Не  
үшін  
қажет?

Пішіні  
қандаі?

Қайда  
өседі?

Үйінде  
дар ма?



## Бірге айт

Түсі  
қандаі?

Пішіні  
қандаі?

Неден  
жасалған?



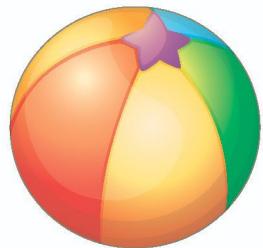
Не  
үшін  
қажет?

Қатты ма,  
жұмсақ па?

Кімге  
арналған?

## Бірге айт

Түсі  
қандаі?



Пішіні  
қандаі?

Неден  
жасалған?

Кімге  
арналған?

Қатты ма,  
жұмсақ па?

Не  
үшін  
қажет?

## Бірге айт

Түсі  
қандаі?



Қайда  
өседі?

Пішіні  
қандаі?

Не  
үшін  
қажет?

Қатты ма,  
жұмсақ па?

Үйінде  
дар ма?

## Бірге айт

Түсі  
қандаі?



Пішіні  
қандаі?

Неден  
жасалған?

Кімге  
арналған?

Не  
үшін  
қажет?

Үйінде  
дар ма?

## Бірге айт

Түсі  
қандаі?



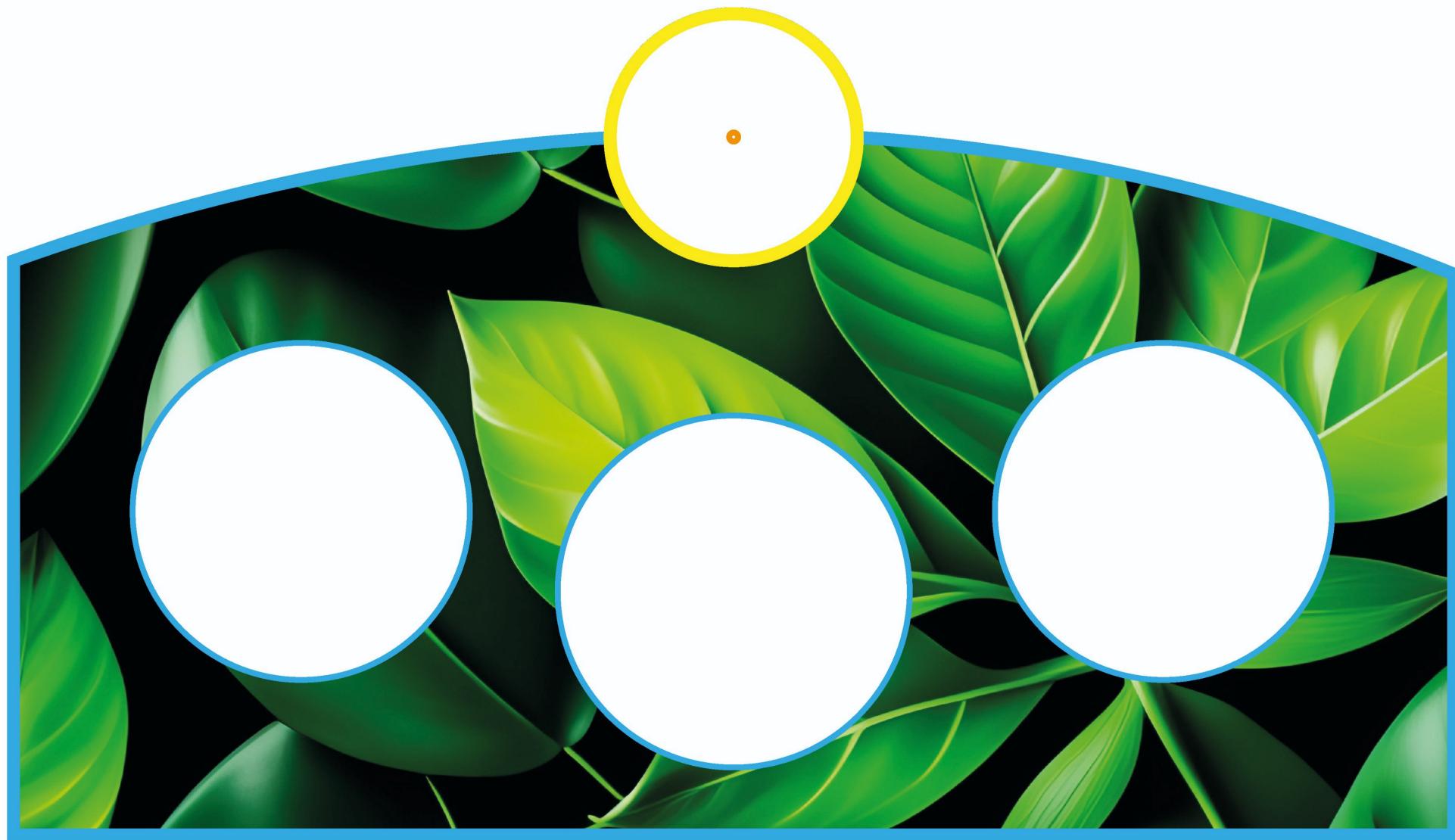
Неден  
жасалған?

Кімге  
арналған?

Не  
үшін  
қажет?

Пішіні  
қандаі?

Үйінде  
дар ма?



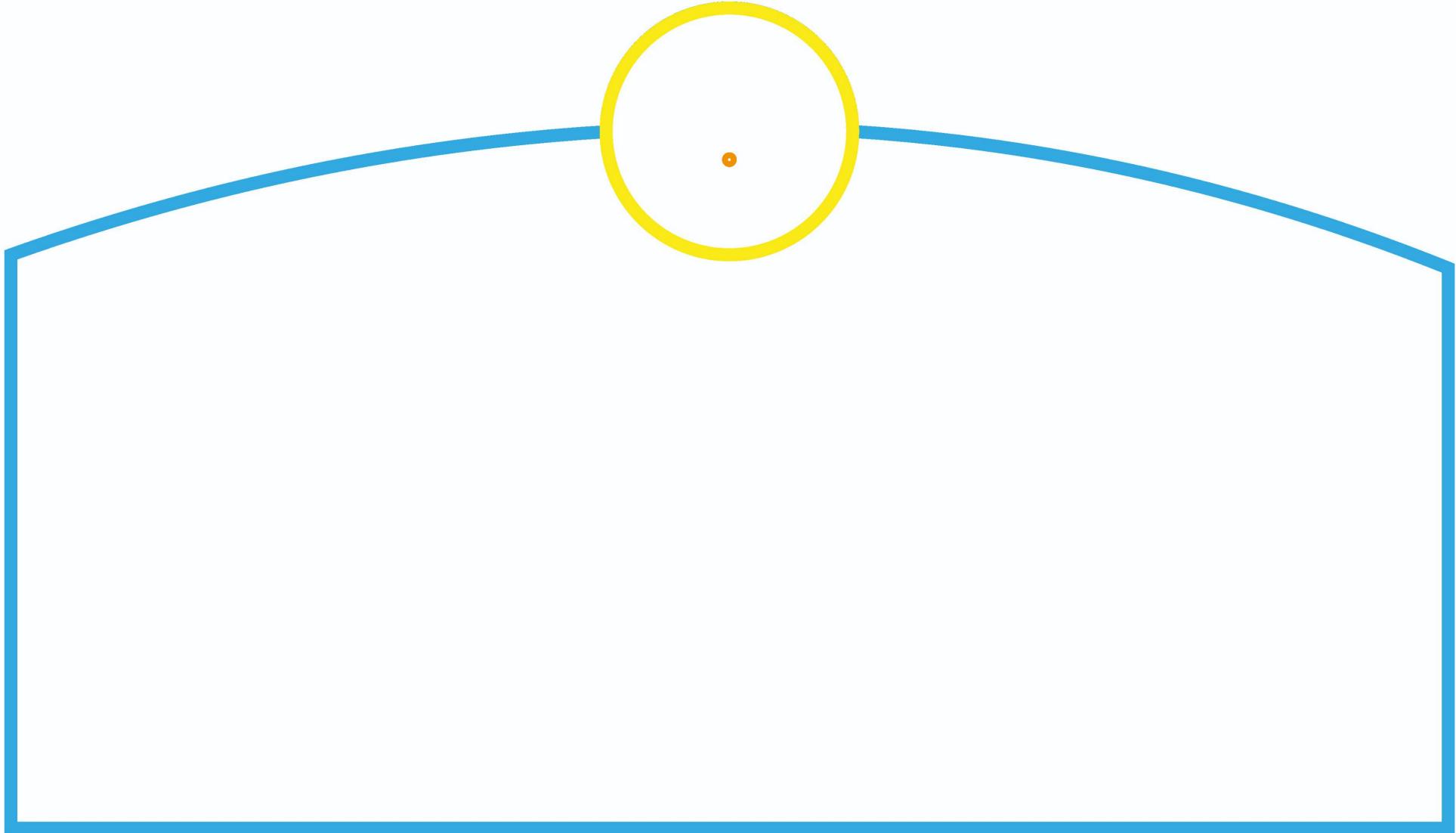
- 0
- 1
- 2
- 3

4

5

6

7





10

9

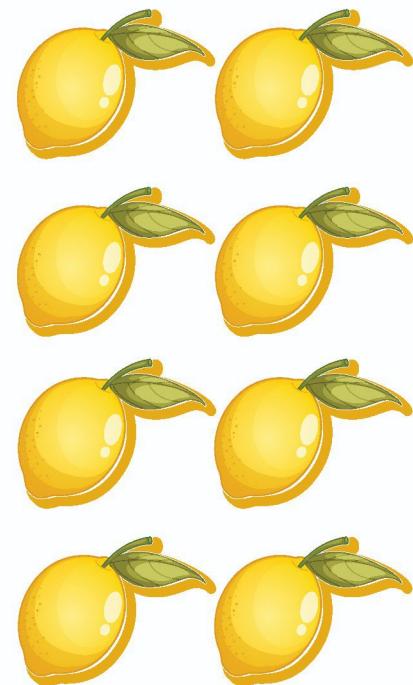
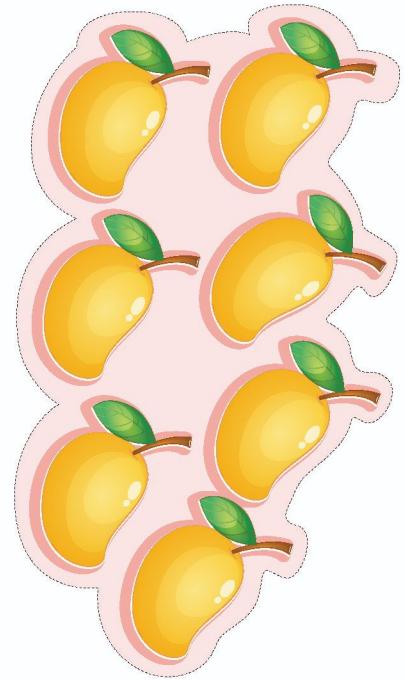
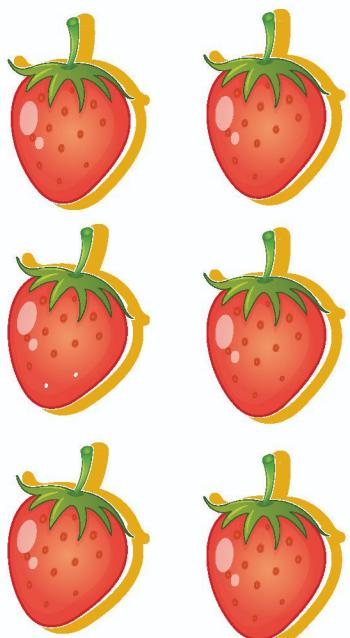
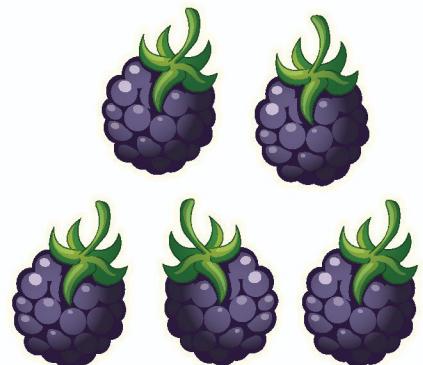
8

5

6

7

8

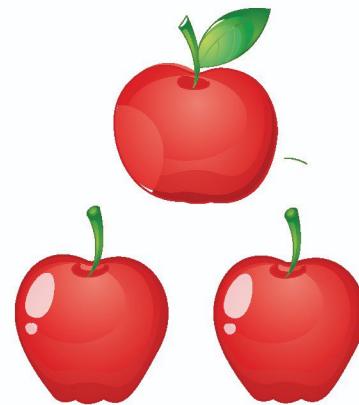
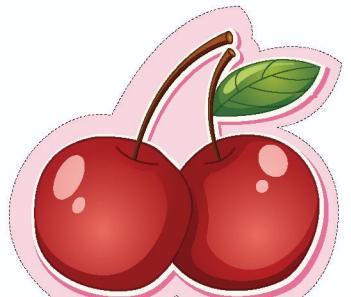


1

2

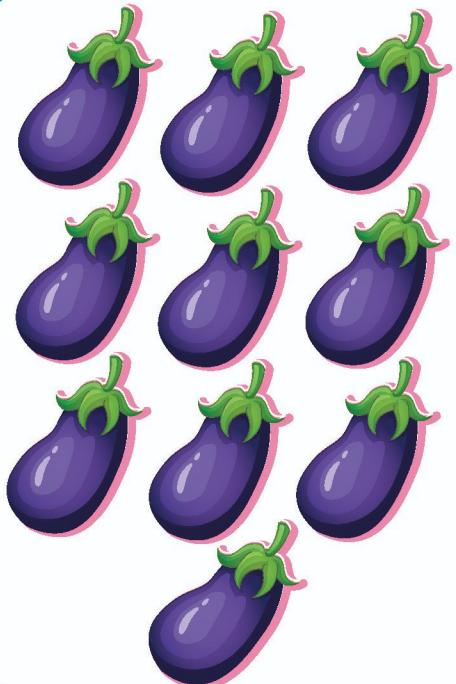
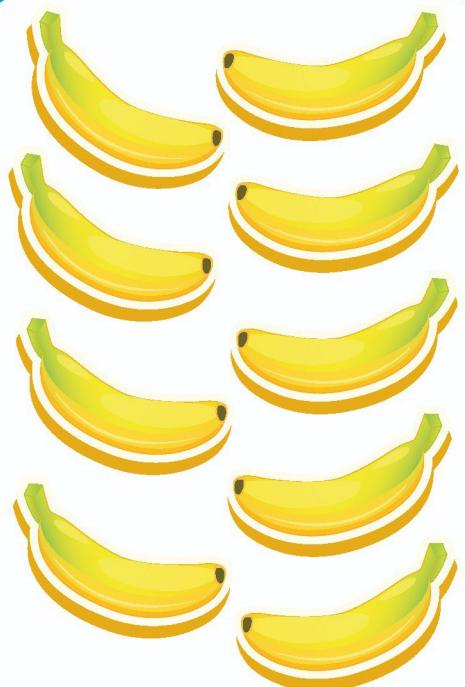
3

4



9

10



# Математикалық грамматика

мы

БОР

ҚЫР

пы

СЫК

--	--

--	--

--	--

--	--

КА

ЖА

ЖАЙ

САЙ

ЛАУ

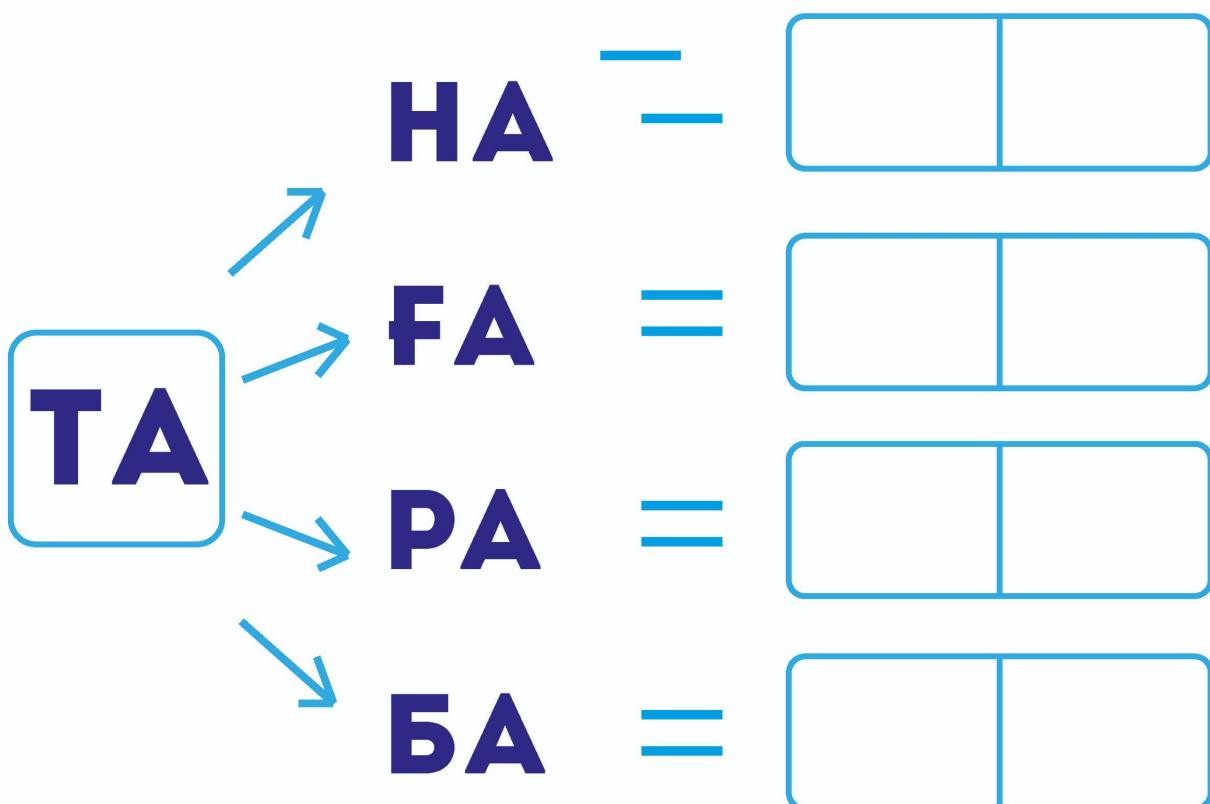
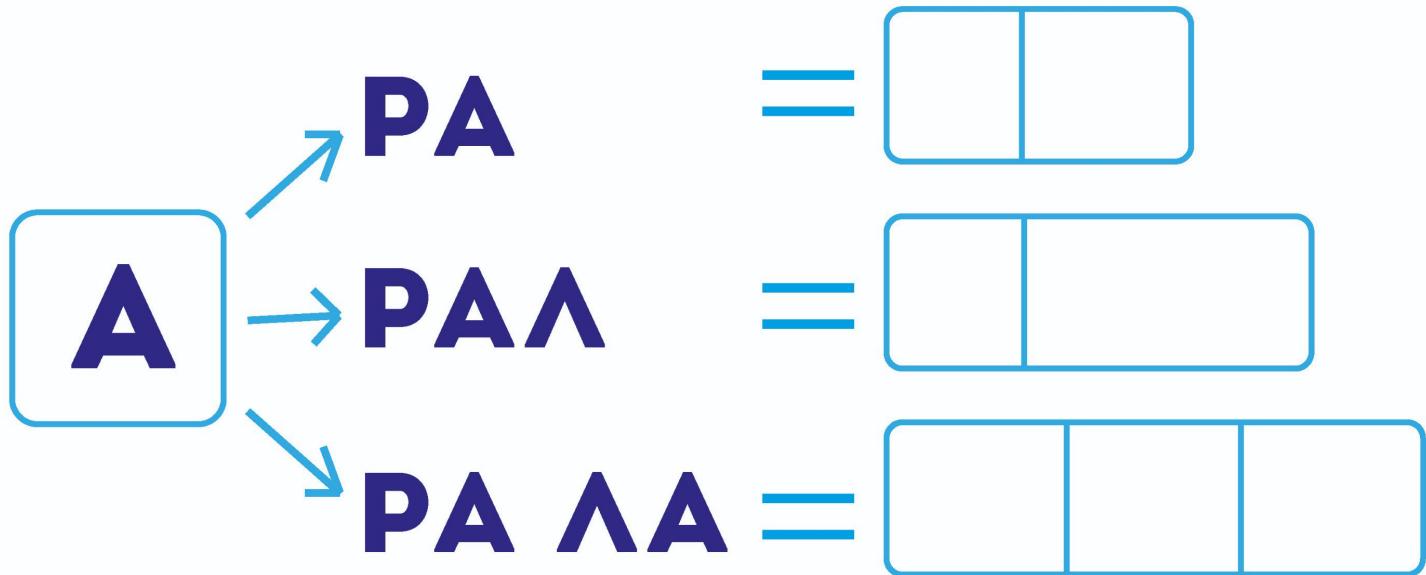
--	--

--	--

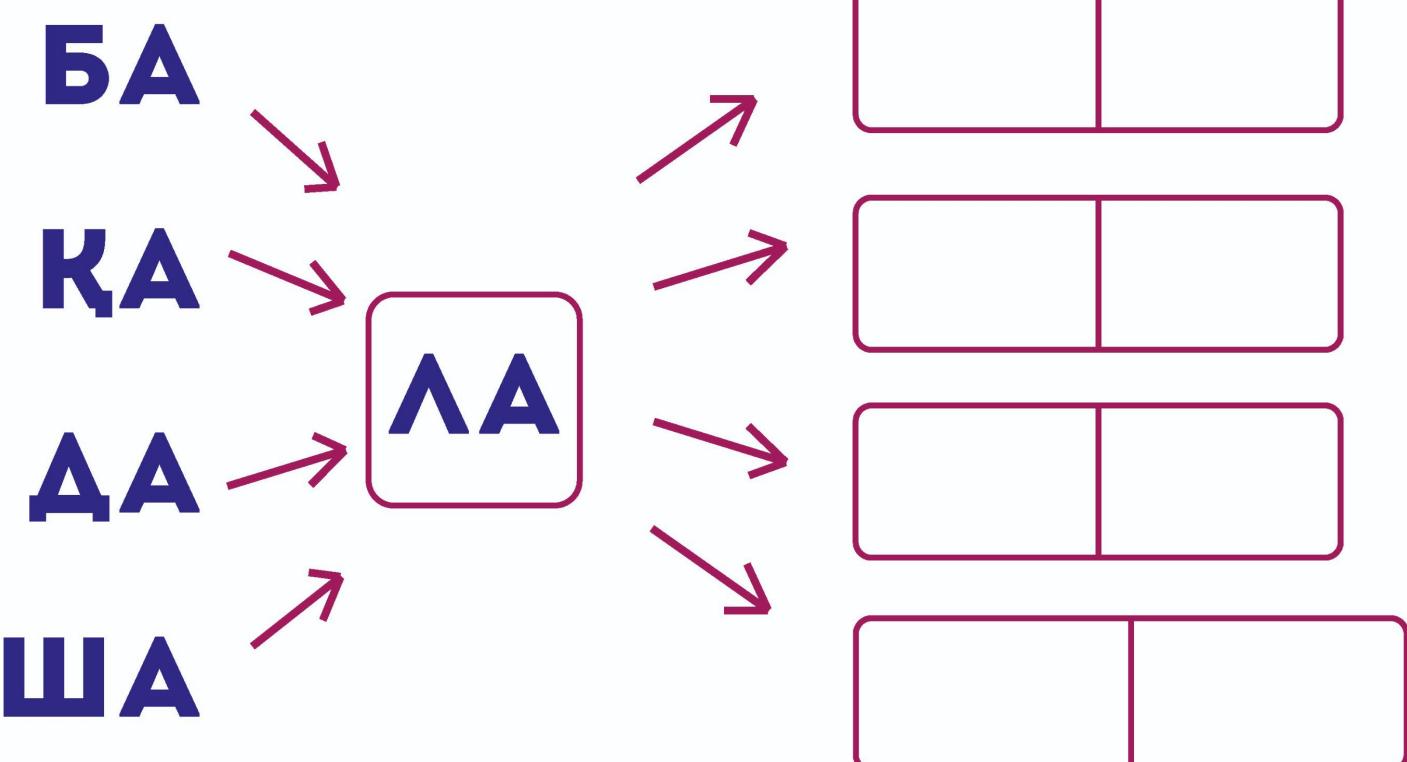
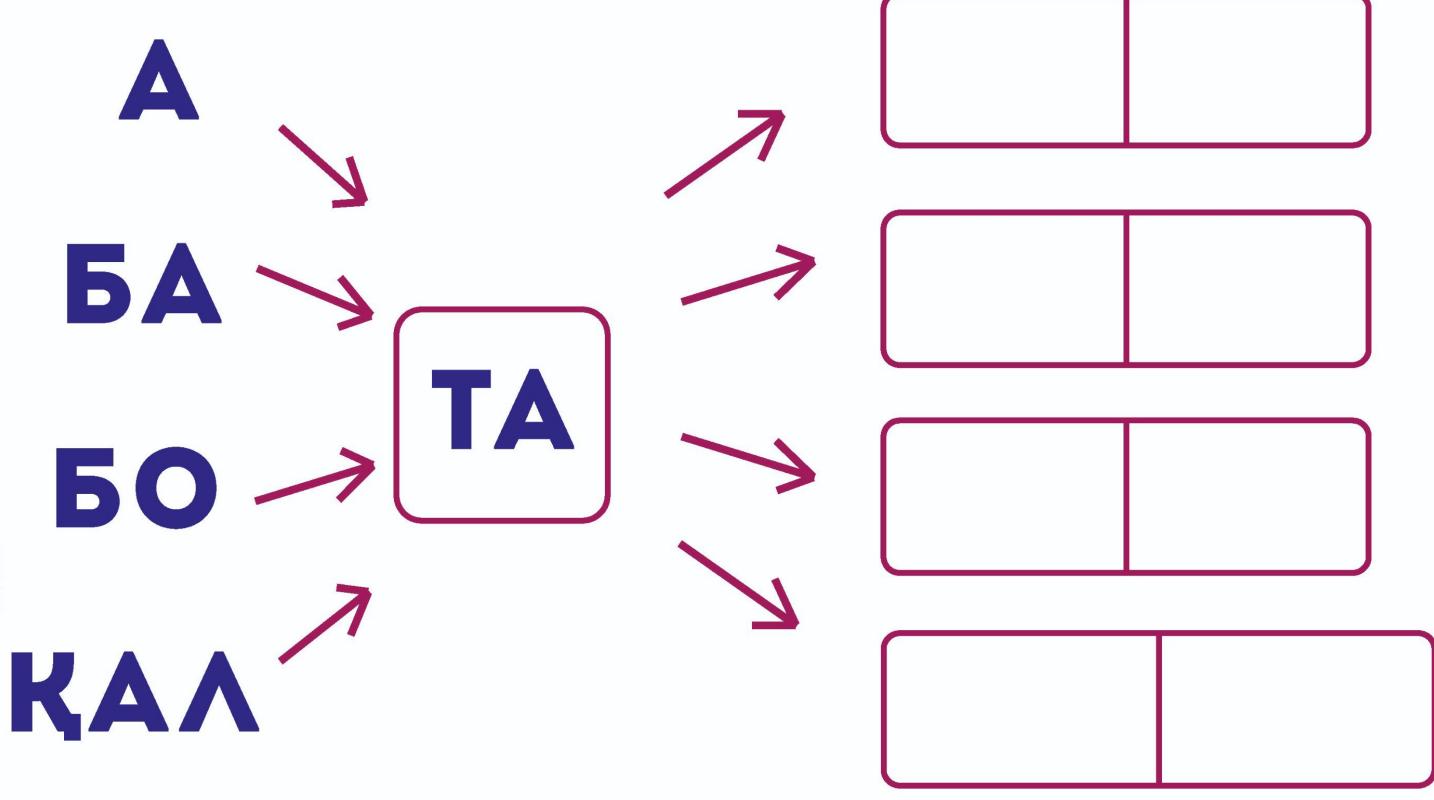
--	--

--	--

# Математикалық грамматика



# Математикалық грамматика



АП ПАҚ  
ТАУ ЛАР  
ОР МАН  
АЙ НА ЛА  
А ДАМ  
ШАМ  
МАЙ  
А ДАМ  
БОР  
БО ТА  
БАЛ  
СА НА  
СА ҒАТ  
СА БАҚ

АС ПАН  
АС ПАП  
САУ САҚ  
САЙ МАН  
Ы ДЫС  
ШЫ НЫ  
ШЫ РЫН  
ҚА СЫҚ  
ТОР СЫҚ  
СУ СЫН  
ДОМ БЫ РА  
ҚА СЫҚ  
ТАҚ ТА  
ДО ДА



НЕМЕРЕ  
НЕМЕНЕ  
ЖАҢА  
ЖАҢАЛЫҚ  
ЖАҢБЫР  
ЖЕЛ  
ЕМЕН  
ЕДЕН  
ЖАҢҒАҚ  
ҚАМШЫ  
АҒАШ  
БЕЛБЕУ  
ТЕРЕК  
ШЕЛЕК

МЕРЕКЕ  
БЕРЕКЕ  
КЕМЕ  
ШЕЛЕК  
ШЕШЕН  
ЕРТЕҢ  
ШЕБЕР  
АЛМА  
ОЙЫНШЫҚ  
ТЕКЕМЕТ  
КЕСЕ  
ЖАҒА  
БІЛІМ  
БІРЛІК



## Қала.

Біз қалада тұрамыз.

Біздің қаламыз сәнді де сәулетті. Қаланың үйлері биік, көшелері кең. Көшелер жасыл желекке бөлген. Жүріп жатқан әр түрлі машиналар. Қаламыз өте таза. Мектептің қасында қаладағы ең үлкен кітапхана бар. Мен өз қаламды жақсы көремін. Қаланың тұрғындары өте қонақжай.



## Кезекші.

Бұгін Жанар мен Айнұр сыныпта кезекші. Олар мектепке басқа балалардан бұрын келді. Алдымен парталарды реттеп қойды. Жанар терезелерді ашты. Айнұр партаның үстін, тақтаны дымқыл шүберекпен сұртті.

Бірінші сабак қазақ тілі. Кезекшілер әр партада сөздіктерді дайындағы. Сөздіктер сөреде тұрған. Қыздар өз міндеттерін үқыпты орындағы.



ТА  
АТ  
А ТА  
ПА  
А ПА  
АП ТА  
А НА  
НАН  
ПА НА  
ТА НА  
А ТАН  
А ПАН  
ТА НА  
А FA

А РА  
ТА РА  
ТА FA  
ТАР  
НАР  
АР ПА  
АР НА  
ПАР ТА  
А НАР  
А ЛА  
АЛ FA  
А РАЛ  
А РА ЛА  
А РА ЛАР



МА ТА  
МАҚ ТА  
ТА МАҚ  
ҚАЙ МАҚ  
ОЙ МАҚ  
ҚА ЛА  
ҚО РА  
ҚА ЛАҚ  
ҚО НАҚ  
ҚАЛ ТА  
ТАҚ ТА  
ДА ЛА  
ДО ДА  
ДО ҒАЛ

ҚАЙ Да  
ДО ЛА НА  
ҚАН ДАЙ  
ДУ А ДАҚ  
ҚАР FA  
МАҚ ТА  
МА ҚАЛ  
ҚА ЛАМ  
ҚАР МАҚ  
МАҚ ПАЛ  
МА МАН  
МОН ШАҚ  
БА ЛА  
БА ЛА ПАН



Көбелек.

Күз. Шалғында түрлі  
гүлдер жайнап тұр.  
Көбелектер гүлден-гүлге  
қонып жүр. Ақ көбелек ақ  
гүлге қонды. Сары көбе-  
лек сары гүлге қонды.  
Мұның мәні бар. Қар-  
лығаш ұшып келді. Ол кө-  
белектерді таба алмай  
қалды. Көбелектер өзін  
жаудан осылай қорғайды.



Мектеп бағы.

Биыл біз жаңа мектепке  
барамыз. Мектеп ауласы  
үлкен. Сынып бөлмелері  
әрі кең, әрі жарық.

Мектебіміз екі қабатты.  
Терезелері биік. Мектеп  
бағына көптеген ағаштар  
отырғыздық. Гүл алаңын  
жасадық. Гүл алаңында  
менің сүйікті гүлдерім  
өсіп тұр. Біз әр үзілісте  
мектеп бағына барып  
демаламыз.



1-20

$$8 \xrightarrow{-5} \textcircled{} \xrightarrow{+2} \textcircled{\textbf{5}} \xrightarrow{-2} \textcircled{} \xrightarrow{+4} \textcircled{}$$

$$9 \xrightarrow{-7} \textcircled{} \xrightarrow{6} \textcircled{\textbf{8}} \xrightarrow{-3} \textcircled{} \xrightarrow{+2} \textcircled{}$$

$$8 \xrightarrow{+2} \textcircled{} \xrightarrow{-5} \textcircled{} \xrightarrow{+6} \textcircled{} \xrightarrow{+2} \textcircled{\textbf{13}}$$

$$6 \xrightarrow{-5} \textcircled{} \xrightarrow{+9} \textcircled{\textbf{10}} \xrightarrow{+5} \textcircled{} \xrightarrow{+2} \textcircled{}$$

1-20

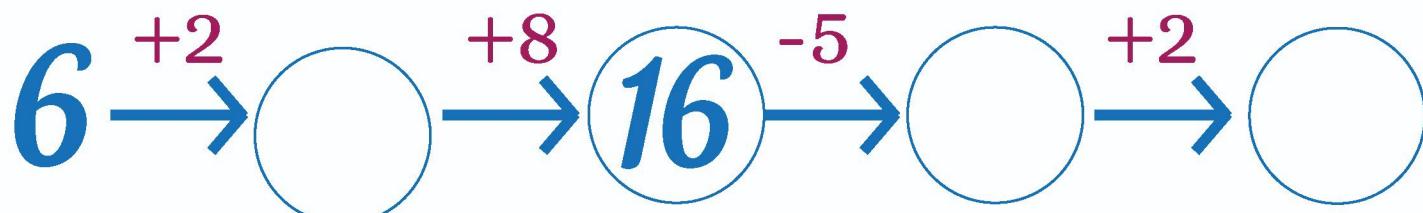
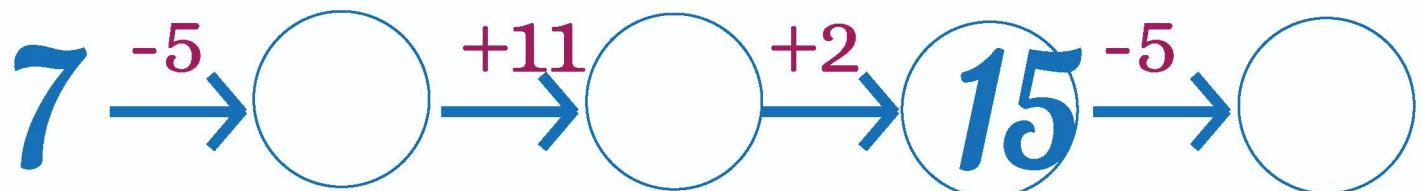
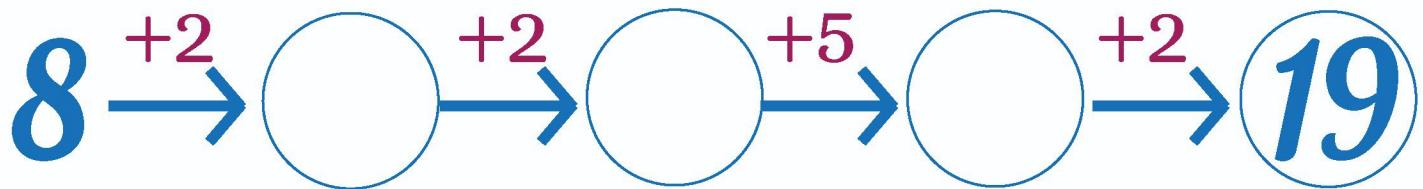
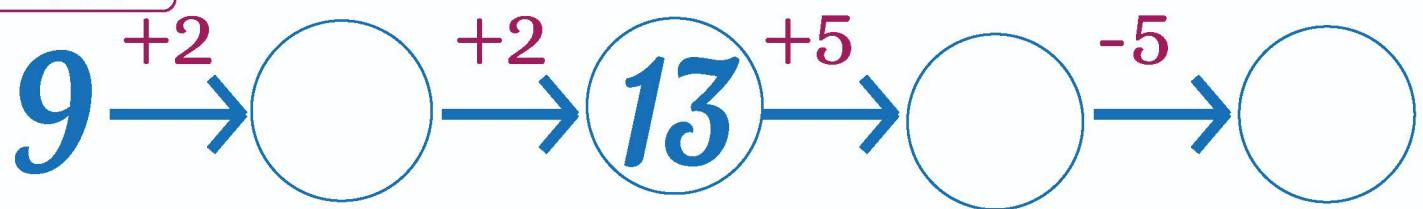
$$4 \xrightarrow{+2} \textcircled{} \xrightarrow{+6} \textcircled{} \xrightarrow{+5} \textcircled{\textbf{17}} \xrightarrow{-6} \textcircled{}$$

$$5 \xrightarrow{+7} \textcircled{} \xrightarrow{+2} \textcircled{\textbf{14}} \xrightarrow{-4} \textcircled{} \xrightarrow{+2} \textcircled{}$$

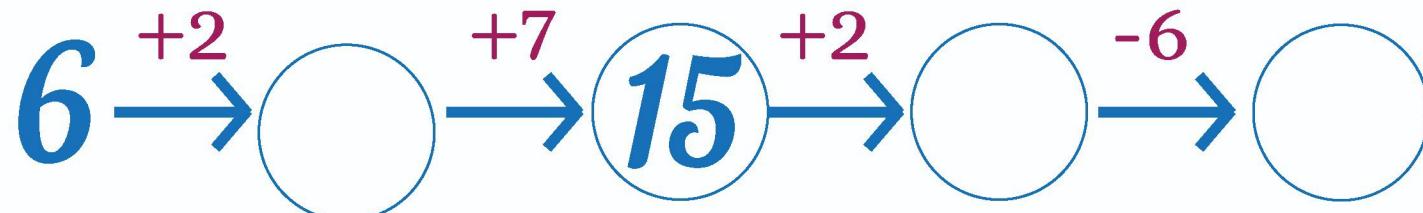
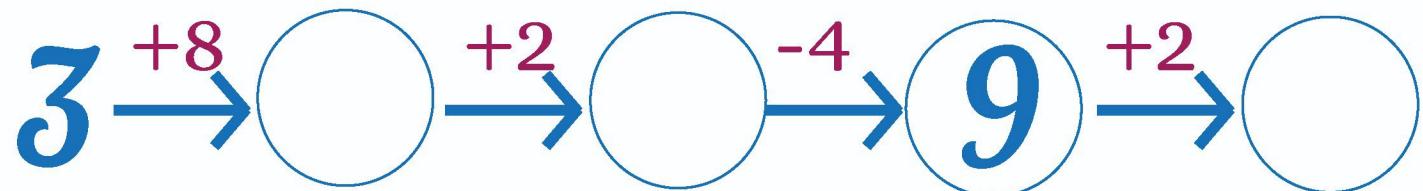
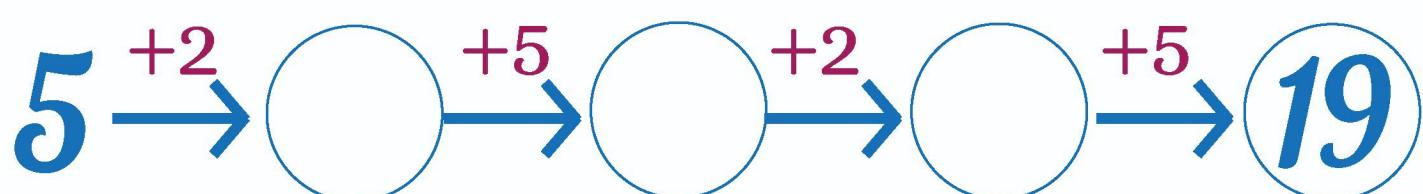
$$4 \xrightarrow{+4} \textcircled{} \xrightarrow{+2} \textcircled{} \xrightarrow{+3} \textcircled{\textbf{13}} \xrightarrow{+2} \textcircled{}$$

$$6 \xrightarrow{-5} \textcircled{} \xrightarrow{+9} \textcircled{\textbf{10}} \xrightarrow{+5} \textcircled{} \xrightarrow{+2} \textcircled{}$$

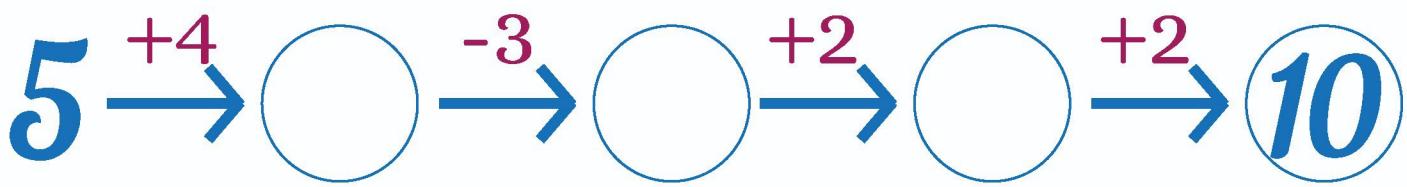
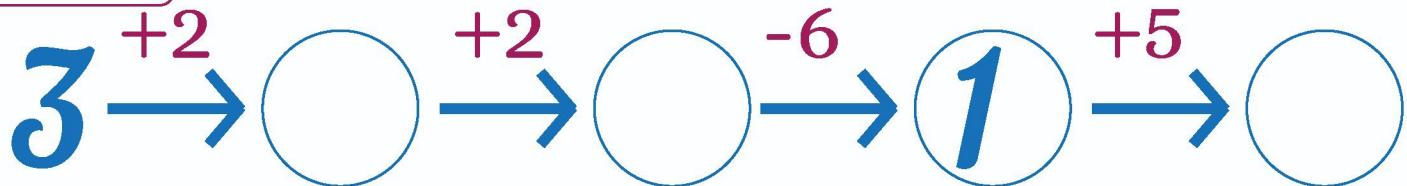
1-20



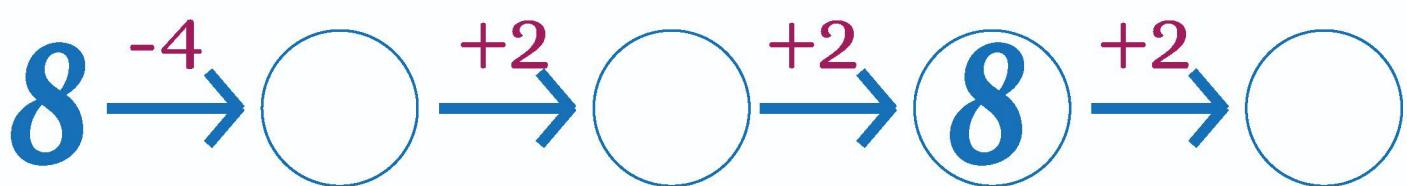
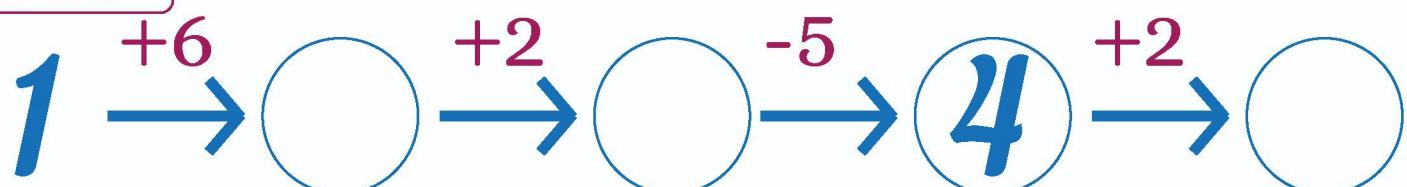
1-20



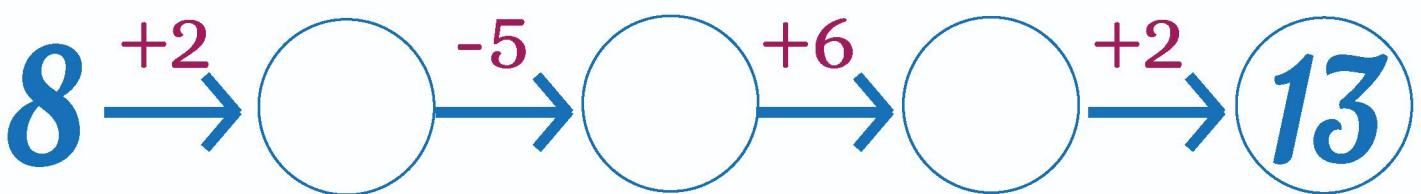
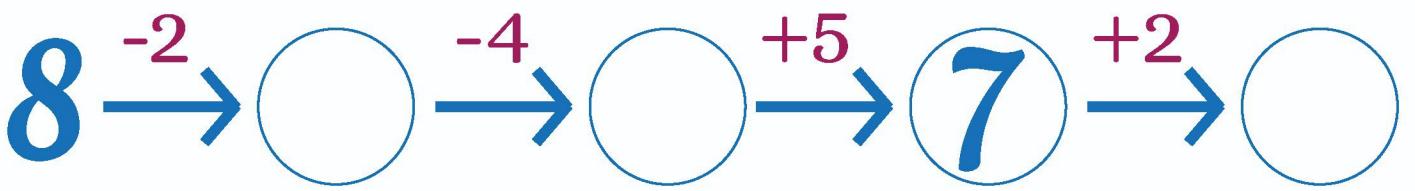
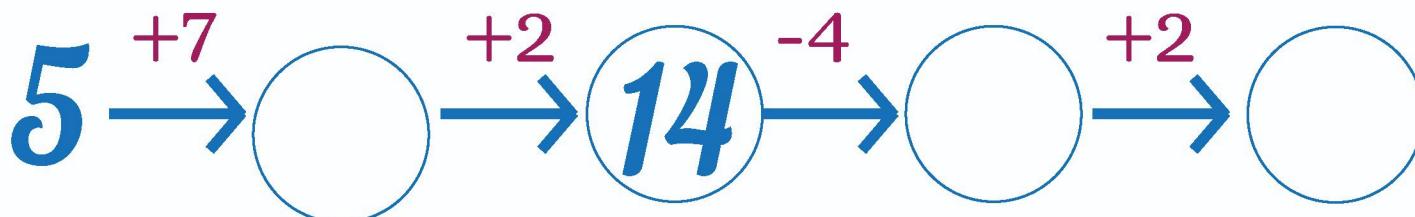
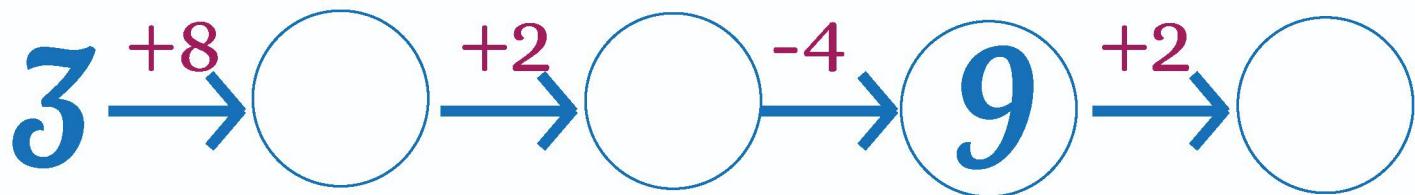
1-10



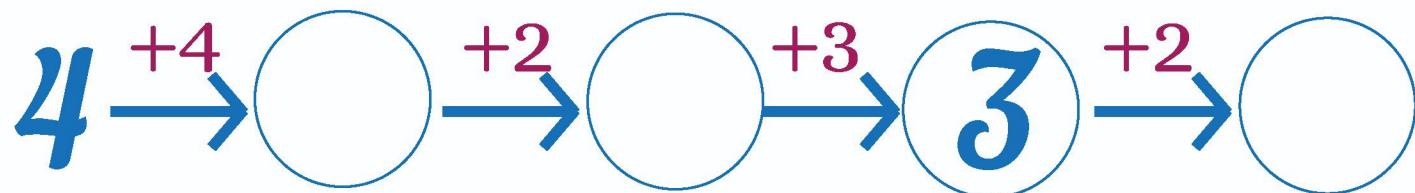
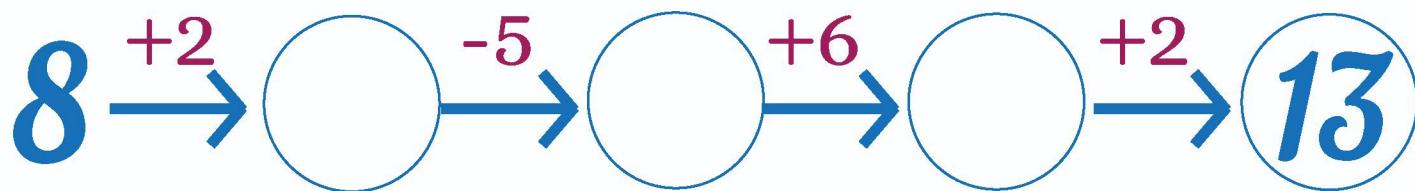
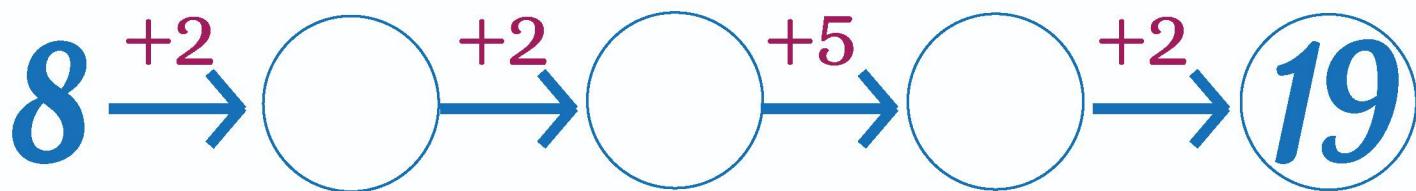
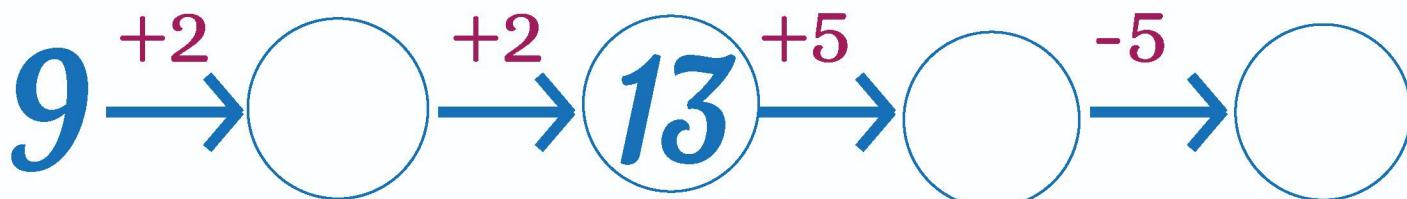
1-10



1-20



1-20



1-10

$$3 \xrightarrow{+2} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+3} \textcircled{8} \xrightarrow{+2} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-5} \textcircled{\phantom{0}}$$

$$4 \xrightarrow{+3} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+2} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-6} \textcircled{3} \xrightarrow{+7} \textcircled{\phantom{0}}$$

$$6 \xrightarrow{+3} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-8} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+7} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+2} \textcircled{10}$$

$$4 \xrightarrow{+5} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-7} \textcircled{2} \xrightarrow{+4} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+4} \textcircled{\phantom{0}}$$

1-10

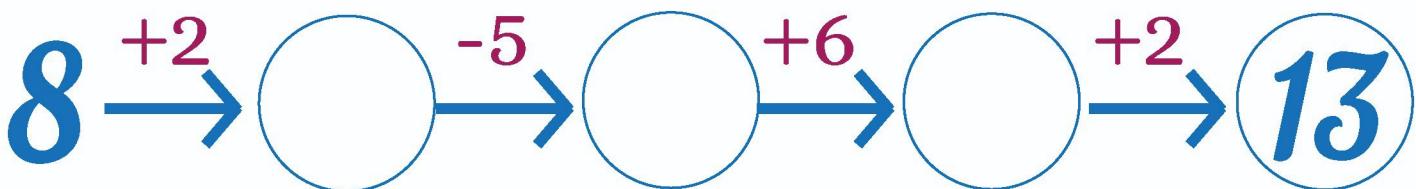
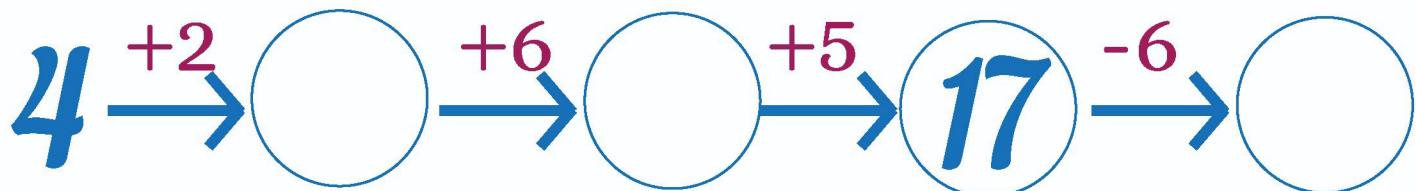
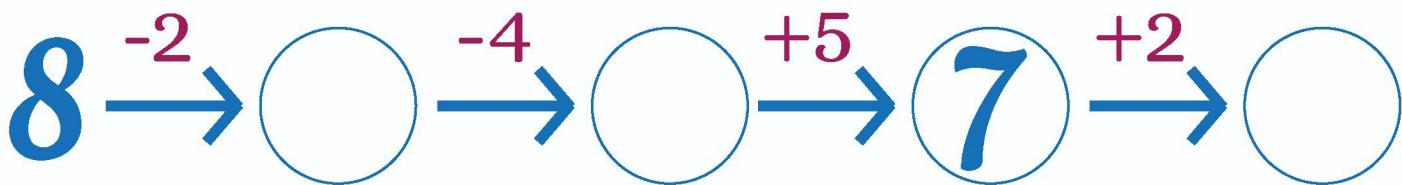
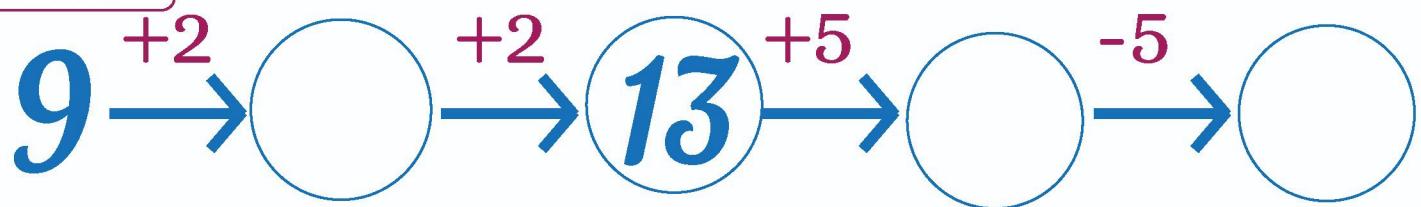
$$2 \xrightarrow{+5} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+2} \textcircled{9} \xrightarrow{-2} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-5} \textcircled{\phantom{0}}$$

$$8 \xrightarrow{-2} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-4} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+5} \textcircled{7} \xrightarrow{+2} \textcircled{\phantom{0}}$$

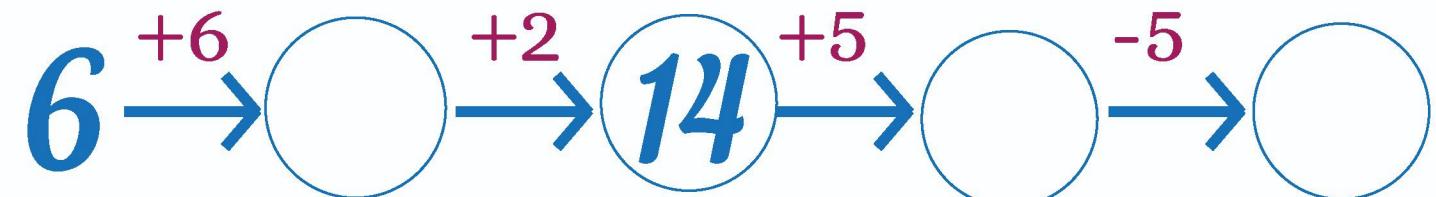
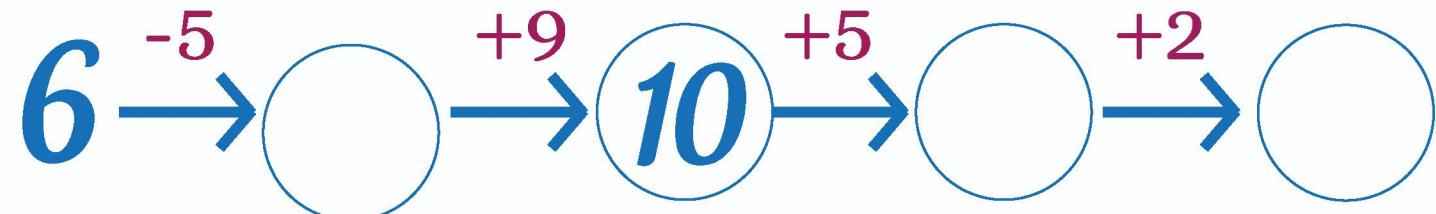
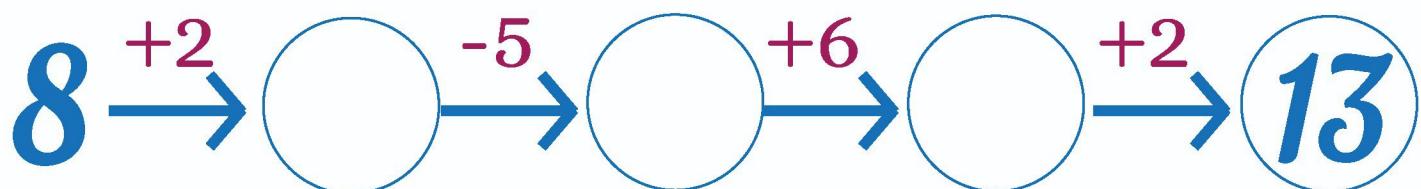
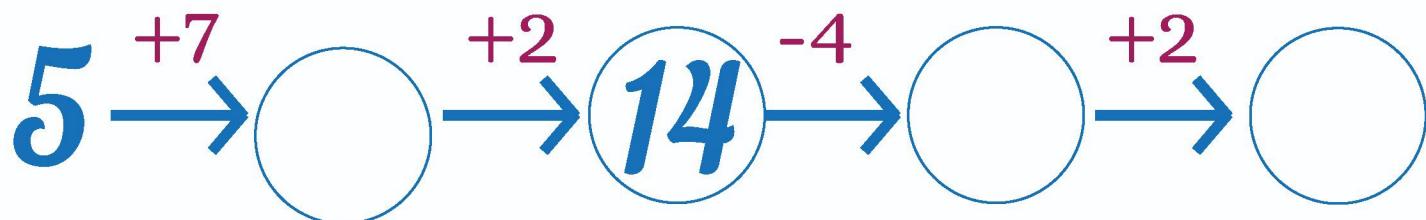
$$3 \xrightarrow{-1} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+6} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-5} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+3} \textcircled{6}$$

$$4 \xrightarrow{+2} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+2} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-5} \textcircled{3} \xrightarrow{+2} \textcircled{\phantom{0}}$$

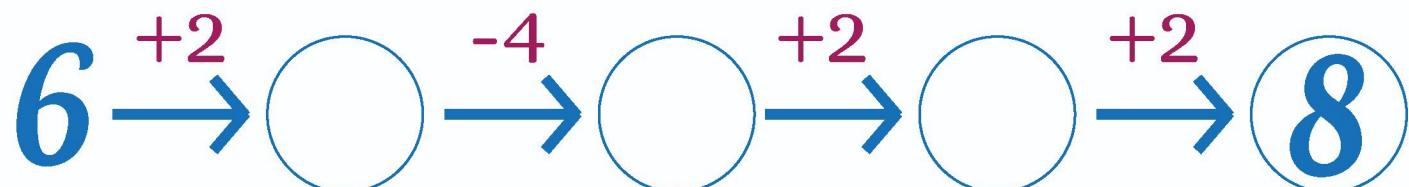
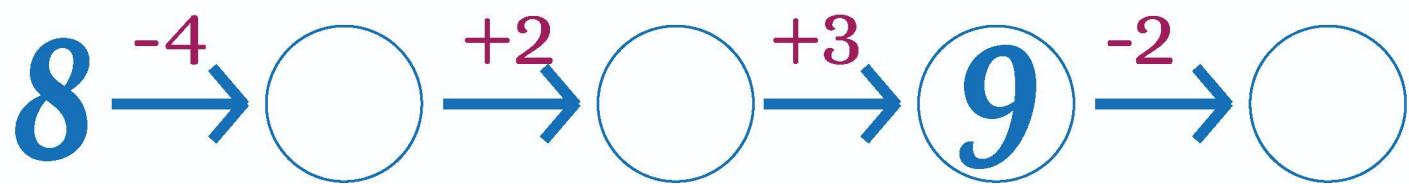
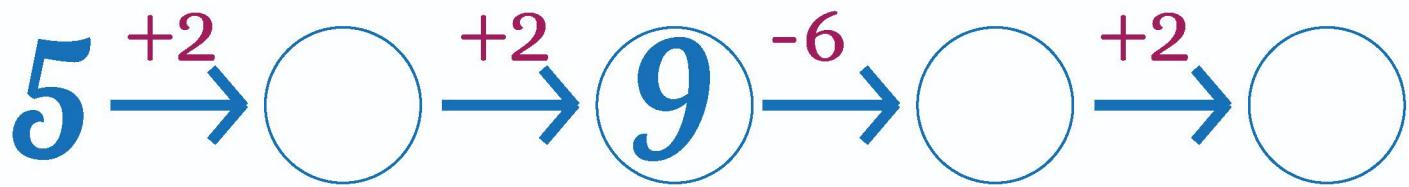
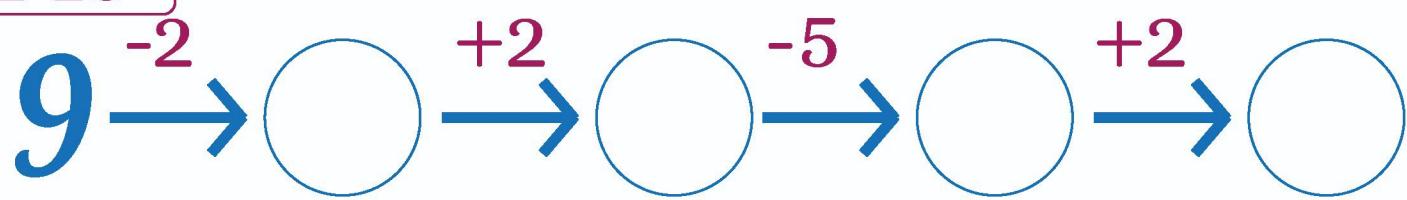
1-20



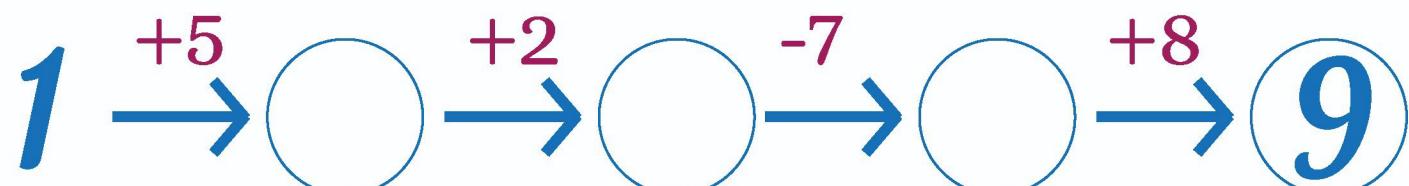
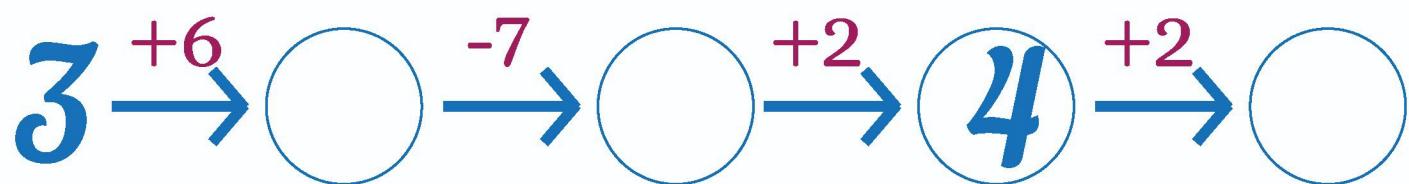
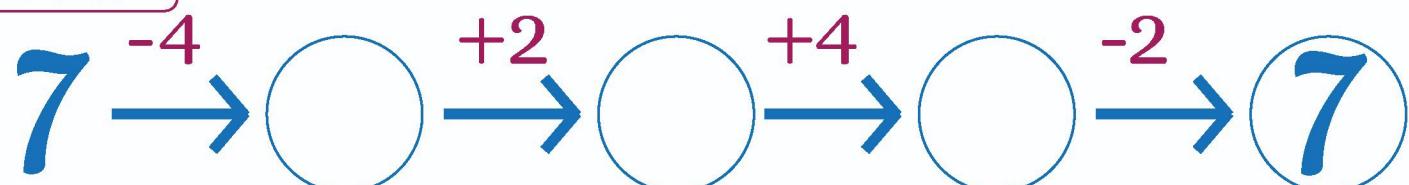
1-20



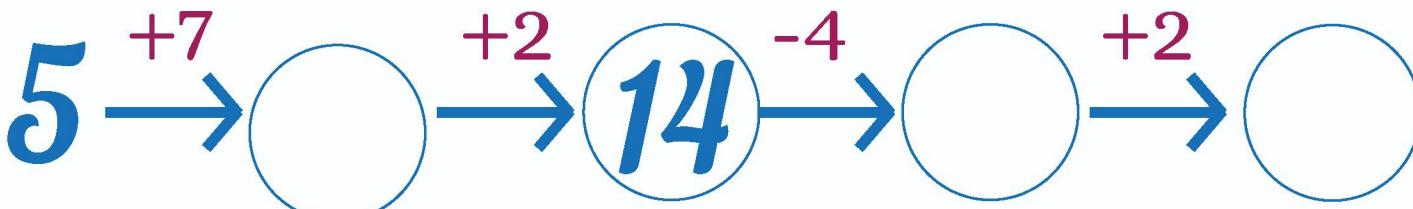
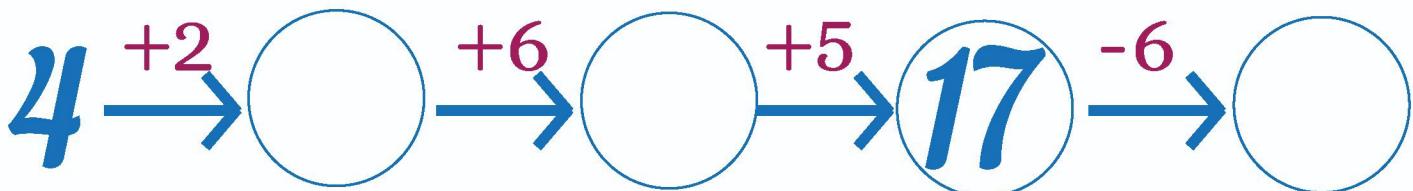
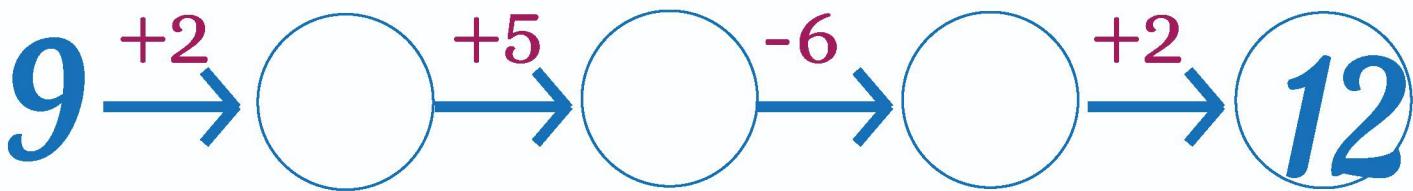
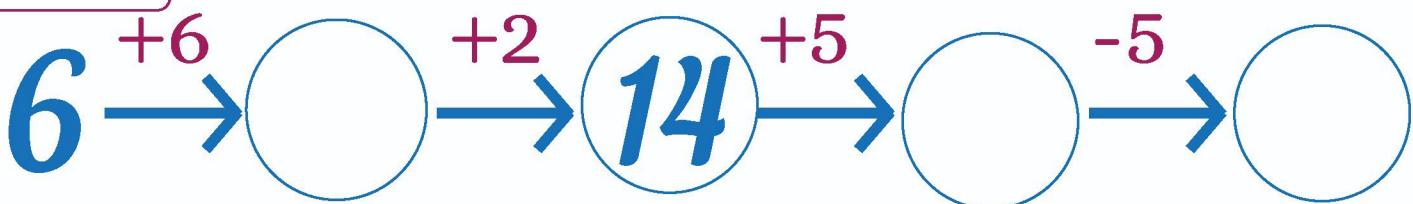
1-10



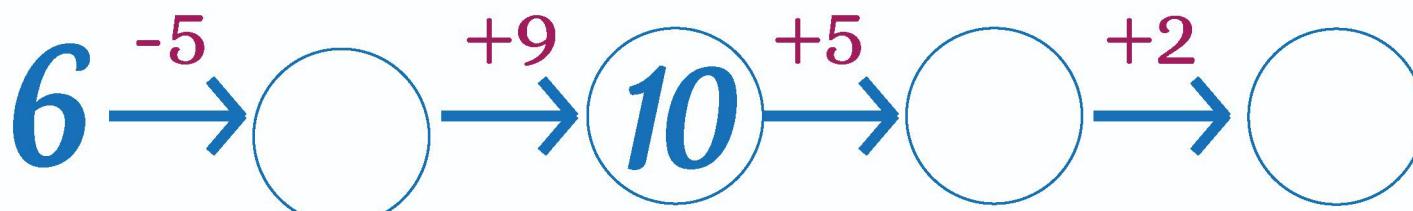
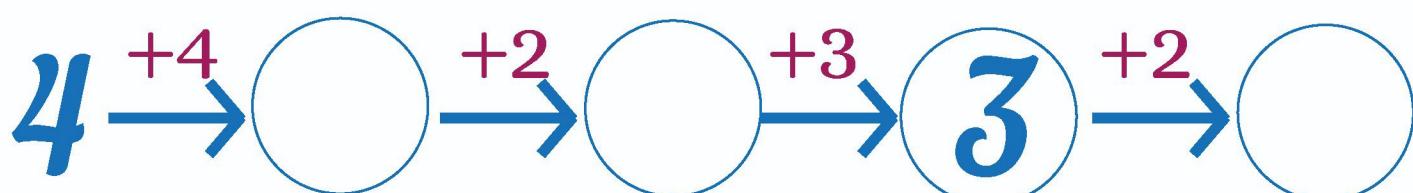
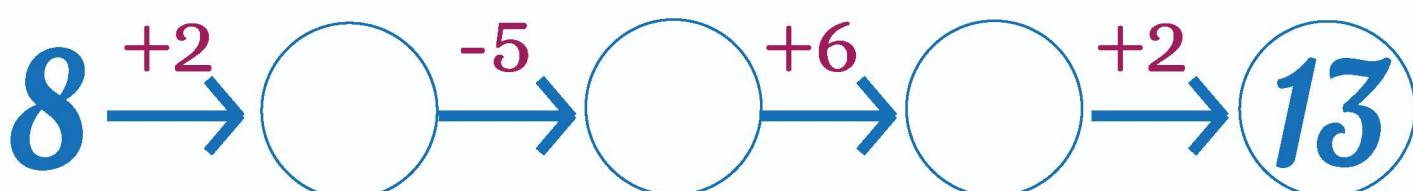
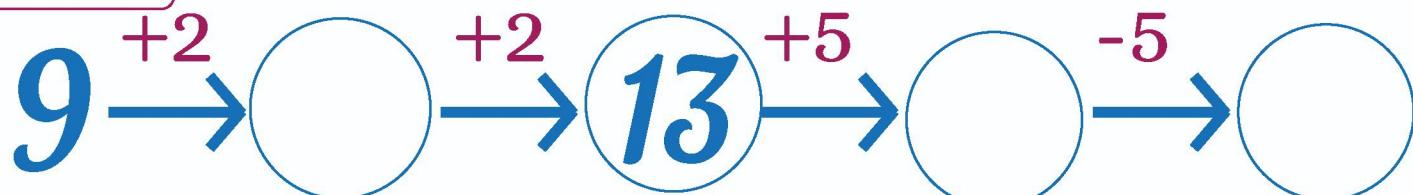
1-10



1-20



1-20



1-10

$$3 \xrightarrow{+2} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+4} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-2} \textcircled{7} \xrightarrow{+2} \textcircled{\phantom{0}}$$

$$6 \xrightarrow{+2} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+2} \textcircled{10} \xrightarrow{-4} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-3} \textcircled{\phantom{0}}$$

$$8 \xrightarrow{-5} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+2} \textcircled{5} \xrightarrow{-2} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+4} \textcircled{\phantom{0}}$$

$$9 \xrightarrow{-7} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{6} \textcircled{8} \xrightarrow{-3} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+2} \textcircled{\phantom{0}}$$

1-10

$$2 \xrightarrow{+7} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-4} \textcircled{5} \xrightarrow{+2} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-4} \textcircled{\phantom{0}}$$

$$8 \xrightarrow{-5} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+6} \textcircled{9} \xrightarrow{-2} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+2} \textcircled{\phantom{0}}$$

$$2 \xrightarrow{+6} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-7} \textcircled{1} \xrightarrow{+6} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+2} \textcircled{\phantom{0}}$$

$$6 \xrightarrow{+2} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-3} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+4} \textcircled{9} \xrightarrow{-8} \textcircled{\phantom{0}}$$

1-10

$$5 \xrightarrow{+5} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-8} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+2} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+5} \textcircled{\phantom{0}}$$

$$7 \xrightarrow{-5} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+6} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+1} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-5} \textcircled{\phantom{0}}$$

$$6 \xrightarrow{-4} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+7} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-6} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+5} \textcircled{\phantom{0}}$$

$$4 \xrightarrow{+6} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-5} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+3} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-4} \textcircled{\phantom{0}}$$

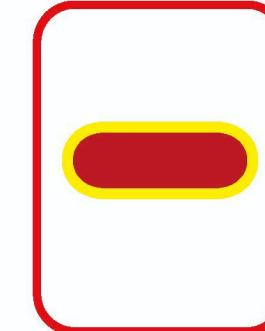
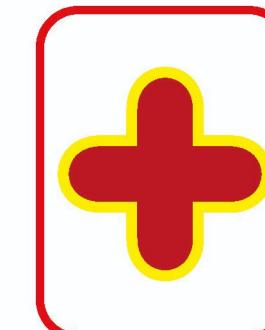
1-10

$$3 \xrightarrow{+2} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+2} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-6} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+6} \textcircled{\phantom{0}}$$

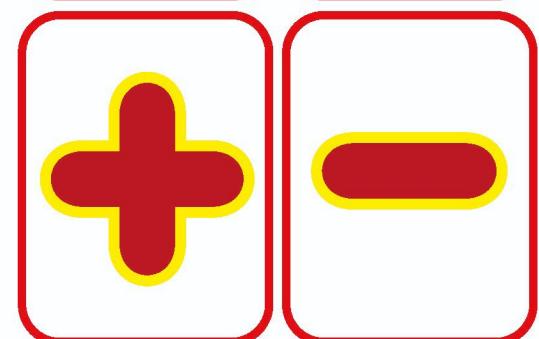
$$9 \xrightarrow{-5} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+4} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-3} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+4} \textcircled{\phantom{0}}$$

$$4 \xrightarrow{+4} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-2} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-4} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+5} \textcircled{\phantom{0}}$$

$$1 \xrightarrow{+6} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-4} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{+6} \textcircled{\phantom{0}} \xrightarrow{-2} \textcircled{\phantom{0}}$$





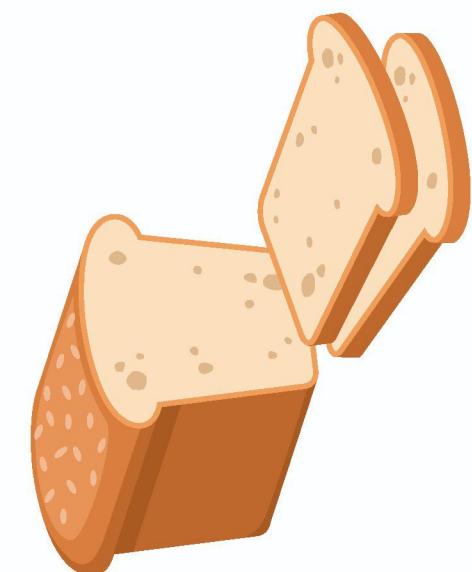
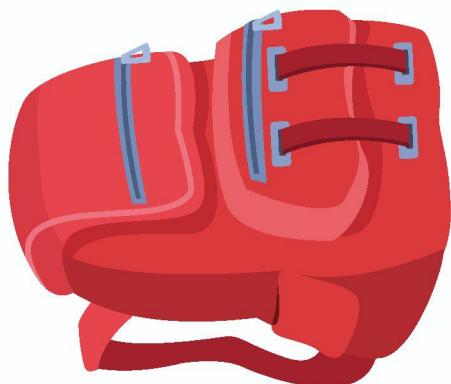
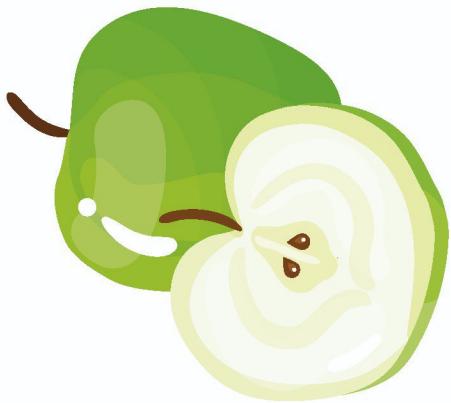




Б Й К Е А Л

Ы А К О Я М

И Н Б Н С





Ф Т Ы

д п у

с е м

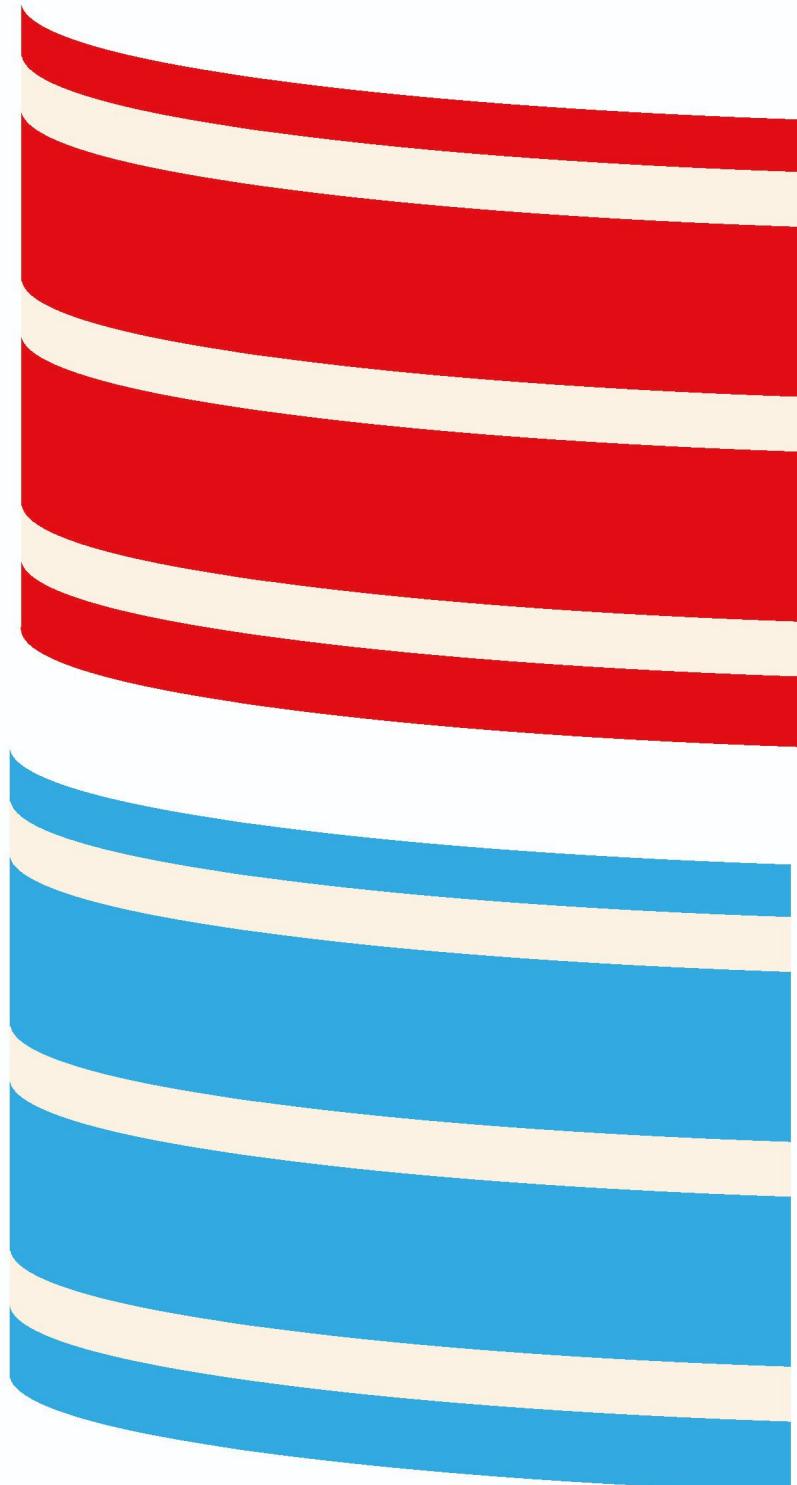




# Дауысты дыбыстар



Дауыссыз дыбыстар



Юю  
Яя

Өө

Пп

Рр

Сс

Тт

Үү

Ұұ

Үү

Фф

Ҳҳ

һ

Цц

Чч

Шш

Щщ

ъ

ыы

и

ь

Ээ

**Аа**

**Әә**

**Бб**

**Вв**

**Гг**

**Ғғ**

**Дд**

**Ее**

**Ёё**

**Жж**

**Зз**

**Ии**

**Йй**

**Ққ**

**Ққ**

**Лл**

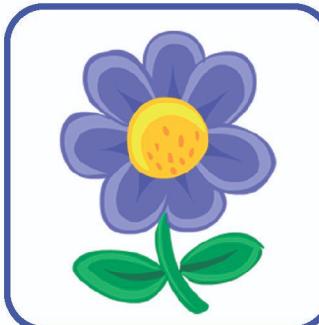
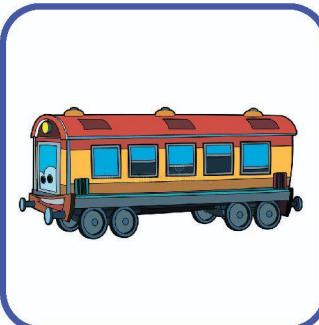
**Мм**

**Ңң**

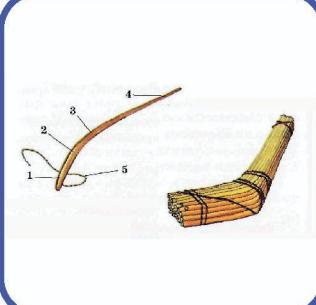
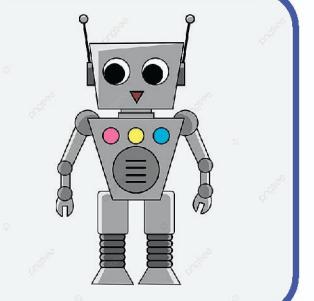
**Ң**

**Оо**

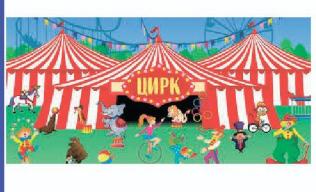
# әліппе



Н



h



ъ



ъ



**Аа**

**Ээ**

**Бб**

**Вв**

**Гг**

**Ff**

**Дд**

**Ее**

**Ёё**

**Жж**

**Зз**

**Ии**

**Йй**

**Кк**

**Ққ**

**Лл**

**Мм**

**Нн**

**Ң**

**Оо**

**Ее**

**Пп**

**Pp**

**Cc**

**Тт**

**Уу**

**Үү**

**Үү**

**Фф**

**Хх**

**һ**

**Цц**

**Чч**

**Шш**

**Щщ**

**ъ**

**ыы**

**іі**

**ь**

**Ээ**

**Юю**

**Яя**

# Санап үйренеміз

1

2

3

4

5

6

7

8

9

0

