

# ҚАЗАҚСТАН КЛИМАТЫ



*“Қазақстан- әлемде қуатты экономикасы бар,  
әрі халықаралық қоғамдастықтағы тұғыры  
берік өңірлік держава. Бұл мәртебені  
қаскерлеуіміз және еліміздің қазіргі әлемдегі  
беделін нығайту үшін қосымша күш- жігер  
жұмсауымыз керек.”*

*Н.Ә.Назарбаев*



**Сабақ мақсаты:**

**Білімділік:** Тақырыптар бойынша алған білімдерін еске түсіру, жинақтау, Климат туралы ғылыми тұрғыдан түсіндіру.

**Тәрбиелік:** Климат туралы түсініктерін дамытумен бірге әр түрлі білім көздерімен ұжым болып жұмыс жасауға үйрету.

**Дамытушылық:** Оқушының ой-қимылына ерік бере отырып, өз пікірін айтуға, қорытынды шығаруға төселдіру. Теориялық білімін, зейінін дамыту.

A bouquet of red and white tulips is arranged on a white plate. The tulips are in various stages of bloom, with some fully open and others as buds. The background is a soft, out-of-focus grey.

**« МЕНЕН СҰРАҚ,  
СІЗДЕРДЕН ЖЫЛДАМ  
ЖАУАП »**

# Анықтамалар сөздігі

**Антициклон**

**Күн радиациясы**

**Изотерма**

**Изогиета**

**Көктайғақ**

**Циклон**

**Тура радиация**

**Изобара**

**Атмосфералық фронт**

**Шаңды дауыл**

# Сандар сөйлөйдү

20

2132

120

4-6

260

50-60

-57

10-15

# Шығармашылық шеберхана

Ылғалдану коэффициентін анықта

Атырау облысы  
жылдық жауын-шашын  
мөлшері- 250 мм,  
буланушылық- 100 мм

Қызылорда облысы  
жылдық жауын-шашын  
мөлшері 150 мм,  
буланушылық- 1000 мм,

# Ойлан да жауап бер

Сұрақтар

Жауаптар

Қандай климаттық белдеуде тұрасың?

Климат түрін атаңдар.

Жылдың жылы мезгіліндегі Семей қаласындағы ауа райын сипаттаңдар.  
Қандай ауа массаларының әсерінен осындай ауа райы орнайды?

Жылдың суық мезгіліндегі Семей қаласындағы ауа райын сипаттаңдар.  
Қандай ауа массаларының әсерінен осындай ауа райы орнайды?



A close-up photograph of a bouquet of tulips, featuring several red and white flowers with green leaves, arranged on a white plate. The image is partially obscured by a semi-transparent red banner across the middle.

# **Проблемалық сұрақтар**

A bouquet of red and white tulips is arranged on a white plate. The tulips are in various stages of bloom, with some fully open and others as buds. The green leaves are visible at the base of the flowers. The text is overlaid on the center of the bouquet.

**НАЗАРЛАРЫҢЫЗГА  
РАХМЕТ**