

Математикалық фокустар

”Ғажайып математика” курсы

6 – сынып

Пән мұғалімі: Әзізали Ш.С

№36 орта мектеп

**Қазак хандығының
негізін құраушы кімдер?**

*Екі тал сіріңкені
қозғау арқылы
сандарды теңестіру
керек.*

1456 -1473

1473-1480

XVII = VII

Қазақтың соңғы ханы ?

*Бұл ғажайып есеп
арқылы Кенесары ханның
неше жыл ел
басқарғанын білеміз.*

Бұл қалай?...

*Бір сан ойлаңыз. Ол
санды екіге көбейтіп,
оған 12 – ні қосыңыз.
Шыққан санды екіге
бөліп ойлаған санды
азайтыңыз. Неше
шықты?*



70

**ҒАЖАЙЫП
ШАРШЫ**

9

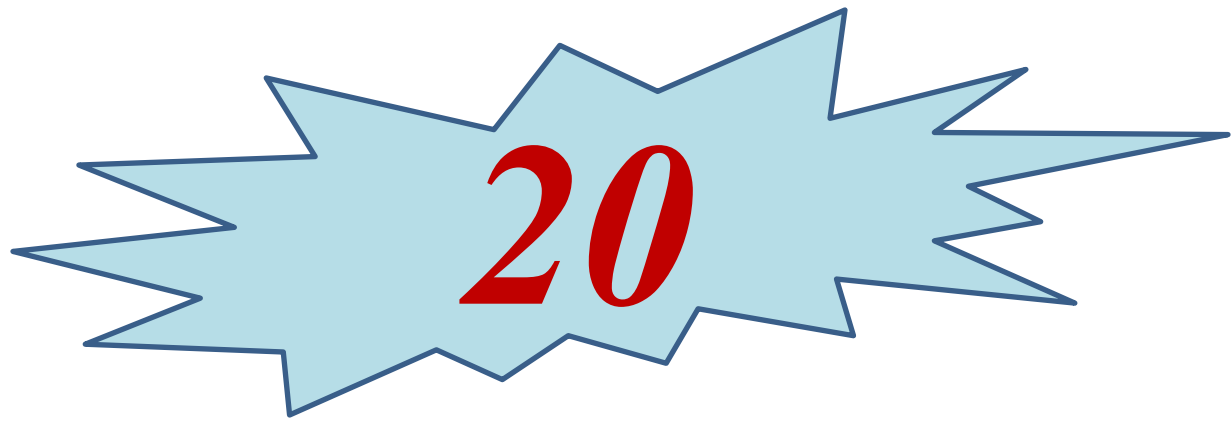


Күнтізбедегі зажайып

Күнтізбедегі кез-келген айдан 9 цифрдан тұратындай етіп шаршы белгілеп алып, олардың қосындысын есептеңдер. Содан соң сол шаршыдағы ең кіші санды айтсаңдар мен сендерге сол тоғыз санның қосындысын айтып беремін.







Кім шапшаң?

***1-ден 20-ға дейінгі тақ сандардың
қосындысын кім шапшаң есептейді?***



1.Қазақ АССР Конституциясы 1926 жыл

2.Қазақ ССР Конституциясы 1937 жыл

3.Қазақ ССР Конституциясы 1978 жыл

4.Қазақстан Республикасының Конституциясы 1993 жыл

1993 ж. 28 қаңтарда тәуелсіз Қазақстанның бірінші конституциясы қабылданды.

5.Қазақстан Республикасының Конституциясы 1995 жыл

*Берілген санның алдына және араларына
математикалық амалдар қою арқылы
нәтижесінде 20 саны шығатындай теңдік
құрыңдар:*

$$1\ 9\ 2\ 6 = 20$$

$$1\ 9\ 3\ 7 = 20$$

$$1\ 9\ 7\ 8 = 20$$

$$1\ 9\ 9\ 3 = 20$$

$$1\ 9\ 9\ 5 = 20$$

Үйге тапсырма

1. Бүгінгі үйренген математикалық фокустарға ұқсастырып фокус құрап келу.

*2. **550** саны шығатындай “ғажайып шаршы” құру*

*МӘҢГІЛІК БОЛСЫН ТӘУЕЛСІЗДІКТІҢ ТҰҒЫРЫ,
КҮЛКІМЕН ӨТСІН БЕЙБІТ КҮННІҢ ҒҰМЫРЫ.
ТАТУЛЫҚ ПЕН БІРЛІКТІҢ ТУЫН КӨТЕРІП,
АРМАНШЫЛ ЕЛДІҢ ЛАЙЛАНБАСЫН ТҰНЫҒЫ!*

