

ҒЫЛЫМИ ЖОБА САҒЫЗ



Жобаның авторы: Майдабек Еркебулан

және Андагулов Диас

Жобаны тексергені: Бибігүл атай



Мақсаты: Сағыздың
пайдалы ма, алде
зиянды ма?

«Сағыздың денсаулыққа тигізетін пайдасы немесе зияны? Күнделікті тамақтан кейін сағыз шайнап, ауыз қуысын тазарту әдетке айналғандай. Ертеде сағыздар ағаш шайыры не қарамайы мен өсімдік майларынан жасалса, қазіргі таңда, олардың құрамында химиялық заттар мен антисептиктер кездеседі. «Таяқтың екі ұшы бар» дегендей, сағыздың да адам ағзасына берер пайдасы мен зияны жетерлік



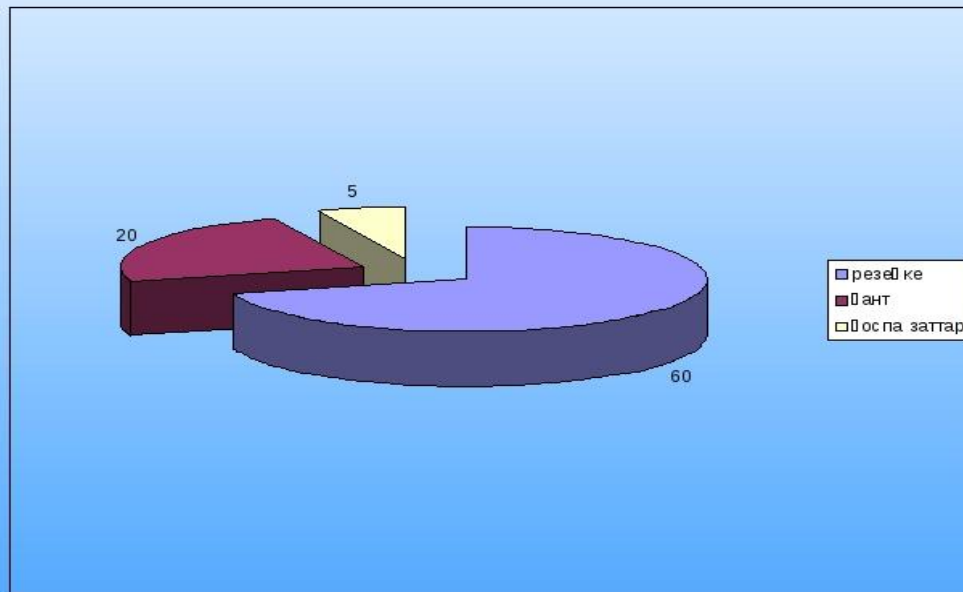
enter74.ru

❖ Сағыздың шығу тарихы?

❖ Сағызды осыдан 140 жыл бұрын Америка елінде ойлап тапқан.

Өнертанушы Уильям Сэмпл сағызды ойлап тапқанымен, оны өндіруге ат салыспаған. Америка Құрама Штаттарында 100 түрлі сағыз өндіреді. Орта есеппен әрбір американдық азамат жылына 300-ден астам сағыз пайдаланады. Екінші Дүниежүзілік соғыстан кейін ол әлем бойынша таралады.

Са ызды рамы:



❖ Сағызды кімге шайнауға болмайды? Біз сағызды 4 жасқа толмаған балаларға бермеуді ұсынамыз, себебі олардың шайнау мен жұтуды бақылайтын рефлекстері әлі дамымаған. Қанты жоқ сағыз фенилкетонуриямен (зат алмасудың дұрыс жүрмеуімен байланысты сирек кездесетін тұқым қуалайтын ауру) ауыратындарға қарсы көрсетілген, себебі оның құрамында аспартам деген қарқынды тәттілеуі бар. Сабақ үстінде сағыз шайнауға болмайды.

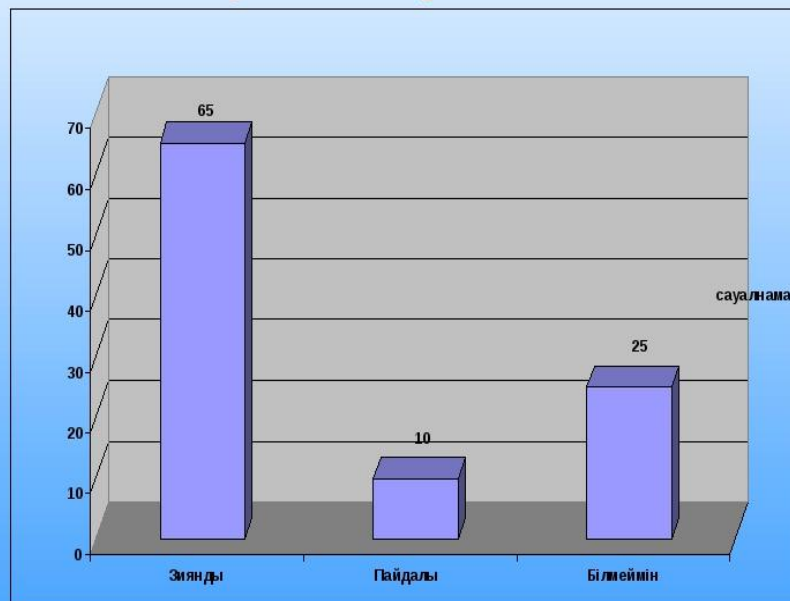



❖ Егер сағыз киімге немесе аяқ-киімге жабысып қалса не істеу керек?

❖ Сағыздың жабысқан бөлігін алудың бірнеше тәсілдері бар. Егер өсімдік майы тазартайын деген затты зақымдамаса, онда сағызды осымен жібітіп, жұмсартып көру керек (бұл тәсілді сағыз шашқа жабысып қалған жағдайда да қолдануға болады). Тағы бір тәсіл - сағыз жабысып қалған затты тоңазытқышыңыздың мұздатқышына бірнеше сағатқа салып қоюға болады.

Мұздатылған сағызды жабысқан заттан алып тастау анағұрлым оңай болады.

**Мектеп оқушыларының арасында өткен
“Сағыз шайнаған пайдалы ма,
қолда зиян ба?” тақырыптағы
сауалнама нәтижесі**





❖ Ескертетін жағдай: сағыз пайнағаннан кейін кез келген жерде жабыстырып кетпеңіздер! Сағызды пайнағаннан кейін қоқық жәшігіне салыңыз. Үстелдер мен орындықтарға жабыстырудың қажеті жоқ. Сағыз жабысқан отырғышқа отырсаңыз, қандай жағдайға душар болар едіңіз.....

ВИДЕОРОЛИК САГЫЗ ШЫГУ ТАРИХЫ



НАЗАРЛАРЫҢЫЗҒА РАХМЕТ

Назарларыңызға рахмет

