

Бишкек шаарынын №14 орто мектеби

Ачык сабак

Тема: Көлөмдүү фигуралар



Текшерилди: _____

Мөөнөтү : _____

Класс : 4-К

Предмет: Математика

Мугалим: Акылбек кызы Айгерим

Предмет: Математика

Класс : 4-К

Сабактын планы.

Сабактын темасы: “Көлөмдүү фигуралар”

Негизги компетенттүүлүк:

- Маалыматтык.
- Социалдык-коммуникациялык.
- Өз алдынча уюштуруу жана көйгөйлөрдү чечүү.

Предметтик компетенттүүлүк:

- Маалыматтарды таанып билүү, колдонуу, түшүнүгүн тереңдетүү жана бышыктоо компетенттүүлүгү.
- сабактын окуу милдетин түшүнүү жана аны аткарууга аракет кылуу; алдыга коюлган милдетке ылайык иш-аракеттерди пландаштыруу
- Суроо берүү; айкын билдирүүлөрдү куруу, талдоо, жыйынтык чыгаруу.

Сабактын максаты:

Максаттары:	Күтүлүүчү натыйжа сабак максатына жетет
1.Билим берүүчүлүк: Окуучулардын Көлөмдүү фигуралар жөнүндө түшүнүгүн калыптандыруу; алардын ар түрдүүлүгүн көрсөтүү,	Эгерде: Жооп берүүдө далилдүү сүйлөп, айткан маалыматтарын турмуш менен байланыштыра алса;
2.Өнүктүрүүчүлүк: Таанып билүү активдүүлүгүн, жаратылышты изилдөөгө кызыгуусун, көңүлүн, эс тутумун өнүктүрүү; так бөлүштүрүү жөндөмүн иштеп чыгуу	Өз билими көрсөтүүдө берилген тапшырмаларды иштөөсүз боюнча билимдерин көрсөтө алса;
3.Тарбиялоочулук: Билим берүү ишинин ийгилигинин критерийинин негизинде өзүн-өзү баалай билүү, маселелерди талкуулоого катышуу	Бири-биринин пикирин урматтаса, өз ойлорун так, даана ачып бере алышса, коюлган маселелерди чечүүнүн жолдорун табышса сабак максатына жетет

Сабактын жабдылышы: интерактивдүү доска, компьютер, слайд, сүрөттөр.

Сабактын тиби: Жаңы тема

Сабактын жүрүшү:

1. Уюштуруу учуру (Классты жана окуучуларды сабакка даярдоо, келбеген окуучуларды жоктоо, окуу куралдарын текшерүү)

2. Үй тапшырмасын суроо (текшерүү, жыйынтыктоо)

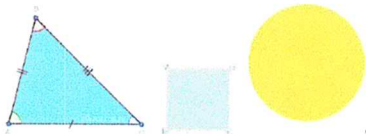
Сабактын жүрүшү

<i>Мугалимдин ишмердүүлүгү</i>	<i>Окуучулардын ишмердүүлүгү</i>	<i>НК</i>	<i>ПК</i>
I. Уюштуруу			
-Саламатсынарбы, балдар! Бүгүнкү сабакты жагымдуу маанайда баштап алалы! Келгиле анда эмесе топторго бөлүнүп алалы	Мугалим менен учурашат Топторго бөлүнүшөт	НК3	ПК3

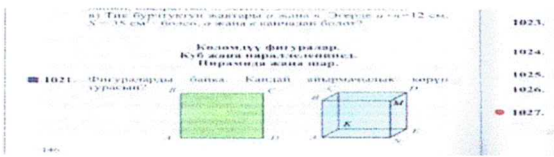
1-топ “Үч бурчтук” 2-топ “Төрт бурчтук” 3-топ “Айлана”			
--	--	--	--

II. Жаңы тема

-Балдар келгиле сүрөттөрдү байкап кандай фигуралар бэкенин табабыз



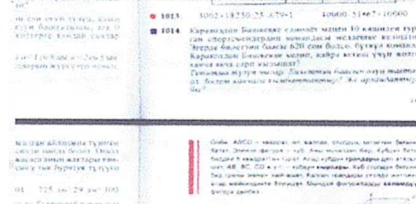
- бүгүнкү сабактын темасы:



Сүрөттөрдү карап фигураларды ацтып беришет

- үч бурчтук
- квадрат
- айлана

Тема боюнча түшүнүк алышат

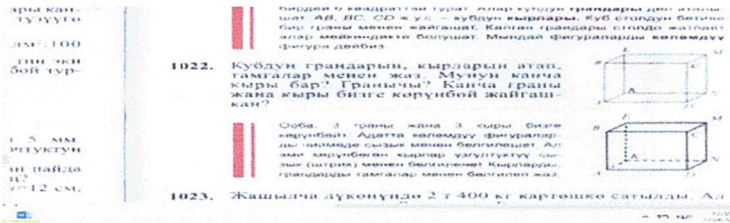


НК1 ПК1

III. Көнүгүү иштөө

-Келгиле балдар анда биз силер кубду карап көрөлү

Дептери бизди ачып теманы жазабыз



Кубдун грандарын, кырларын канча экенин табышат

-Келгиле анда силер өнүүлөрдү иштейбиз

1-топко

Жашылча дүкөнүндө 2т 400кг картөшкө сатылды. Ал сатылган пиязга 8 эсе көп. Бардыгы канча жашылча сатылган.

Туюнтма түзүп чыгаргыла.

НК2 ПК3

2-топко

Жашылча дүкөнүндө 1т 600кг картөшкө сатылды. Ал сатылган пиязга 5 эсе көп. Бардыгы канча жашылча сатылган.

Туюнтма түзүп чыгаргыла.

3-топко

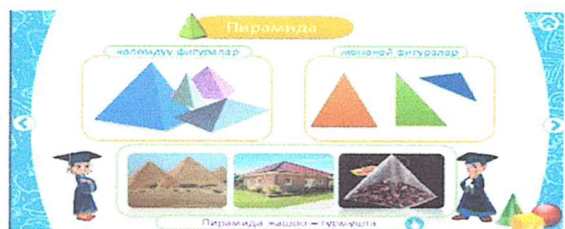
Жашылча дүкөнүндө 2т 200кг картөшкө сатылды. Ал сатылган пиязга 3 эсе көп. Бардыгы канча жашылча сатылган.

Туюнтма түзүп чыгаргыла.

Кийинки тапшырма.

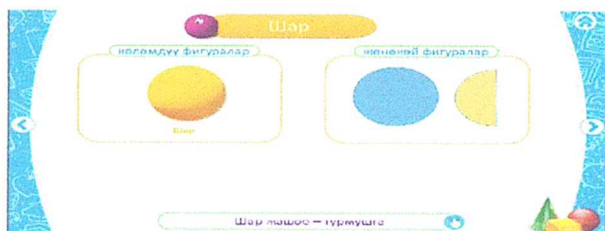
1-топко

Пирамидага жашоодон мисалдар келтиргиле



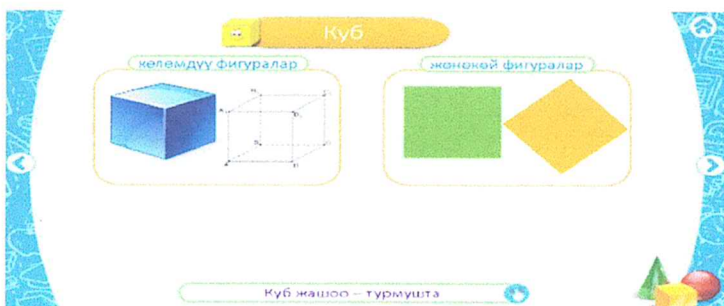
2-топко

Шарга жашоодон мисал келтиргиле



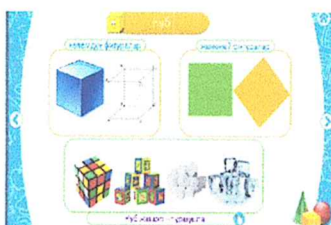
3-топко

Кубга жашоодон мисал келтиргиле








-Келгиле балдар анда силерге кызыктуу маалымат айтып берейин

Маселени туюнтма кылып чыгарышат



Кызыктуу маалымат менен таанышат

<p style="text-align: center;">БҮЛ КЫЗЫКТУУ!</p>  <p>-Балда мисал чыгарбыз,доскада силерге мисалдар берилген,мисалдарды дептерибибизге көчүрүп жазабыз</p> <p>№1028</p> <p>1. $140000\text{мм}^2 = \text{см}^2$</p> <p> 1. $3\text{м}^2 = \text{дм}^2 = \text{см}^2$</p> <p> 1. $1000000\text{м}^2 = \text{га} = \text{км}^2$</p> <p>1. $250000\text{кг} = \text{т}$</p>	<p>Мисалдарды чыгарышат,дептерине жазышат</p>								
IV.Бышыктоо									
<p>-Сабагыбызды бышыктоо үчүн силер менен суроолорго жооп беребиз</p> <p>-Көңүлүбүздү доскага буралы</p> <p>Доскадан балдарга тема боюнча суроолор коюлат</p> 	 <p>Суроолорго жооп беришет</p>	НК3	ПК2						
V.Сабакты жыйынтыктоо									
<p>- Бүгүн сабакта эмне жөнүндө сүйлөштүк? Эмнелерди үйрөндүңөр? Силерге баарынан жаккан эмне болду?</p> <table border="1" data-bbox="71 1803 742 1937"> <tr> <td>билдим</td> <td>аткара алам?</td> <td>түшүнүксүз болду</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>	билдим	аткара алам?	түшүнүксүз болду					НК3	ПК3
билдим	аткара алам?	түшүнүксүз болду							
№1024,№1025	Балдар үй тапшырманы күндөлүгүнө жазышат	НК2	ПК3						