

Сабактын темасы: Терс сандар. Бүтүн сандарды аныктоо.

Сабактын тиби: жаңы билимдерди өздөштүрүү

Сабактагы колдонулуучу усулдар жана ыкмалар: __интерактивдуу.Өз алдынча иштөө, жупташып иштөө. Мээге чабуул ж.б.

Сабакта колдонулуучу каражаттар жана материалдар: окуукитеби, сүрөттөр, компьютер, проектор, интерактивдүү доска ж.б

Сабактын максаттары		Күтүүлүүчү натыйжалар
Билим берүүлүк	Окуучулар терс сандар түшүнүгүн ала алышат.	
Өнүктүрүүчүлүк	Логикалык ой жүгүртүүсүн өстүрөт.	
Тарбиялык	Биргеликте тапшырманы аткарат.	

Негизги компетенттүүлүктөр:

Предметтик компетенттүүлүктөр:

1.Маалыматтык компетенттүүлүк (НК 1)

1. _____ (ПК 1)

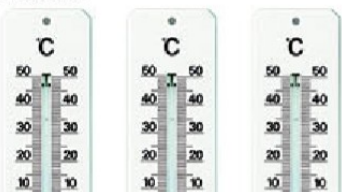
2.Социалдык коммуникативдик комп (НК 2)

2. _____ (ПК 2)

3. “Өзүн өзү уюштуруу жана көйгөйлөрдү чечүү” (НК 3) 3. _____ (ПК3)

4. _____ (ПК 4)

Сабактын жүрүшү:

Этап	убакыт	Мугалимдин иш аракети	Окуучунун иш аракети	Компетенттүүлүк, баалоо	
				((НК))	(ПК)
Уюштуруу		Уюштуруу. Саламдашуу	Саламдашат		
		<p>Ребусы тапкыла:</p>   	<p>1. Минус 2. Бүтүн сандар.</p>		
Жаңы тема		<p>Элмира кичинекей уулуна маселе чыгарууну тапшырды: Абанын температурасы чак түштө 3° болгон. Кийин, күндүн ар бир саатында температура 1°ка төмөндөдү. Кечки саат 7де температура канча болгон?</p> 	<p>Темирлан маселени чыгарууга киришип, температура бир сааттан кийин канча болгонун тапты: 3° - 1° = 2°; 2 сааттан кийин: 2° - 1° = 1°; 3 сааттан кийин: 1° - 1° = 0°; 4 сааттан кийин: 0° - 1° = ...</p> <p>Ушул жерге келгенде, ал ойлоно ка...</p>	НК 1 НК 2 НК 3	ПК 1 ПК 2 ПК 3
Бышыктоо		<p>197. Амалдарды аткаргыла. А) 9-12 = -(12 - 9) = -3 Г) -210 - 317 = -(210+ 317) = - 527 Б) -13 - 27 = -(13+27) = - 40 Д) 252 - 1234 = - (1234 - 252)= - 982 В) 47 - 62 = - (62 - 47) = - 15 Е) -384 - 15476 = - 15860</p> <p>199. Төмөнкү санга кайсы сан белгиси боюнча карама каршы сан</p>		НК 2 НК 3	ПК 2 ПК 3

Үй тапш	198. Амалдарды аткаргыла а) $-9 - 12 = -(9 + 12) = -21$ б) $13 - 27 = -(27 - 13) = -14$ 1486	г) $210 - 317 = -(317 - 210) = -107$ д) $-252 - 1234 = -(252 + 1234) = -$	НК 1 НК 3	ПК 1 ПК 3
Жыйын-тоо.	1. Теманы бышыктоо үчүн суроолор берилет 2. Талкуу	Окуучулар өз жөндөмдүүлүктөрү менен жазган иштерин жактап беришет.	НК 1 НК 2 НК 3	ПК 1 ПК 2 ПК 3