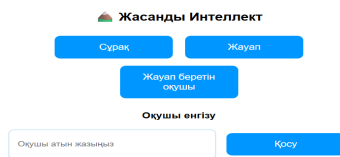
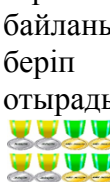


Бөлім:				
Педагогтің аты-жөні:				
Күні:				
Сынып: 9		Қатысушылар саны:	Қатыспағандар саны:	
Сабақтың тақырыбы:		Минералды ресурстарды өндіру және өңдеу орталықтары		
Оқу бағдарламасына сәйкес оқыту мақсаты:		9.3.1.5 Қазақстанның минералды ресурстарын өндіру және өңдеудің басты орталықтарын картадан көрсетіп, сипаттайды		
Сабақтың мақсаты Негіздеме: Мемлекет басшысы Қ. Тоқаевтың Ұлттық құрылтайдың II, III, IV отырыстарында берген тапсырмасы, ҚР Оқу-ағарту министрлігінің №123 бұйрығы)		✓ Қазақстанның минералды ресурстарын өндіру және өңдеудің басты орталықтарын картадан көрсетіп, сипаттайды		
Сабақтың барысы				
Сабақтың кезеңі//уақыты	Педагогтің әрекеті	Оқушының әрекеті	Бағалау	Ресурстар
Ұйымдастыру Өзін-өзі тексеру  Өткен білімді еске түсіру 	Ұйымдастыру кезеңі Оқушылармен сәлемдесу. Ынтымақтастық атмосферасын орнату. Үй тапсырмасы: мақсатында « Жасанды интеллект » әдісі арқылы оқушылар алдыңғы сабақ бойынша тақтадағы сұрақтарға жауап береді. https://geobilim.kz/kq.html  Жаңа сабақ: Бейнебаянды тамашалап жаңа сабақтың тақырыбын ашамыз https://www.youtube.com/watch?v=XPfILJWvrQ&t=13s Сабақтың тақырыбы: §12. Минералды ресурстарды өндіру және өңдеу орталықтары. Отын ресурстары Мақсатқа жету үшін мынаны білу қажет: ➢ Еліміздегі аса ірі мұнай кен орындары мен көмір алаптарын атаңдар. ➢ Мұнай өңдеу қалай жүргізіледі? ➢ Одан қандай өнімдер алынады? Сабақтың тақырыбы Минералды ресурстарды өндіру және өңдеу орталықтары	Оқушылар өз ойларын ортаға салады. Оқушылар жауаптары арқылы жаңа тақырыпқа көшу Білім алушылар Жаңа сабақты ашуға оқушылар белсене қатысады, бүгінгі сабаққа деген қызығушылықтары артады.	ҚБ Мұғалім оқушылар жауабын мұқият тыңдап кері байланыс беріп отырады  3 балл Дескриптор: Оқушылар жауаптары арқылы жаңа тақырыпқа көшу ҚБ: Керемет жарайсың	Тақырыптық суреттер https://geobilim.kz/kq.html  https://www.youtube.com/watch?v=XPfILJWvrQ&t=13s

	9.3.1.5 Қазақстанның минералды ресурстарын өндіру және өндеудің басты орталықтарын картадан көрсетіп, сипаттайды																														
Жаңа білім 	1-Тапсырма Бірлік және ынтымақ Білім алушыларды азаматтық және патриоттық сезімге тәрбиелеу мақсатында Топтық жұмыс. Сынып 3–топқа бөлінеді. Әр топқа тақырыпқа байланысты сұрақтар беріледі. Оқушылар топ ішінде талқылап, жауаптарын ақ параққа жазады. Топ спикері немесе барлық мүшелері кезекпен жұмыстарын қорғайды. Басқа топтар сұрақ қойып, пікір білдіреді. https://geobilim.kz/kuu1.html 2-тапсырма « Жұптық жұмыс «Мәтінмен жұмыс» әдісі (ЖЖ) Жұптық жұмыс (ФС тапсырмасы) Оқушылар ЖИ мүмкіншілігі арқылы жасалынған тапсырманы Жұпта орындайды https://geobilim.kz/kuu2.html Жұптық тапсырмалар: География ғылым неіні зерттейді <table><tr><th>1-жұп: Географияның зерттеу нысандары</th><th>2-жұп: Географиялық орын</th><th>3-жұп: Географиялық қабық</th></tr><tr><td>1. География ғылымы ғылымдардың қай тобына жатады?</td><td>1. Физия ғылымы мен белгілері менелісі қалай аталады?</td><td>1. Дүниежүзілік еуретігі мен еуретігі менелісі қалай аталады?</td></tr><tr><td>2. География қандай ғылымдар көшені болып саналады?</td><td>2. Қарасай батыр қуаны қай облыста орналасқан?</td><td>2. Атмосфераны Жерге ұстап тұртын күш қалай аталады?</td></tr><tr><td>3. География климаттың басқа тағы неіні зерттейді?</td><td>3. Жамбыл облысы Қазақстанның қай бөлігінде орналасқан?</td><td>3. Бұлттар қандай үдеріс нәтижесінде түзіледі?</td></tr><tr><td>4. Географияға қандай нысандар жатады?</td><td>4. Қазақстан қай құрлық бөлігінде орналасқан?</td><td>4. Атмосфераға жанартаулардан неіні жатады?</td></tr></table> Енді сергіту сәті ойын тапсырмасы сабаққа қалай ықпал ететінін қысқаша көрсетіп, сабақтың ағынға қоссаң, эффекті одан да күшейеді. Арқан тартыс <table><tr><th>Ақпарат</th><th>Оң көлемде</th></tr><tr><td>Ақпарат</td><td>Оң көлемде</td></tr><tr><td>Ақпарат</td><td>Оң көлемде</td></tr><tr><td>Ақпарат</td><td>Оң көлемде</td></tr><tr><td>Ақпарат</td><td>Оң көлемде</td></tr><tr><td>Ақпарат</td><td>Оң көлемде</td></tr></table> https://geobilim.kz/ku5.html №3. Тапсырма «ЖИ» әдісі арқылы Қорттынды жұмыс тапсырмасы https://geobilim.kz/kuu3.html	1-жұп: Географияның зерттеу нысандары	2-жұп: Географиялық орын	3-жұп: Географиялық қабық	1. География ғылымы ғылымдардың қай тобына жатады?	1. Физия ғылымы мен белгілері менелісі қалай аталады?	1. Дүниежүзілік еуретігі мен еуретігі менелісі қалай аталады?	2. География қандай ғылымдар көшені болып саналады?	2. Қарасай батыр қуаны қай облыста орналасқан?	2. Атмосфераны Жерге ұстап тұртын күш қалай аталады?	3. География климаттың басқа тағы неіні зерттейді?	3. Жамбыл облысы Қазақстанның қай бөлігінде орналасқан?	3. Бұлттар қандай үдеріс нәтижесінде түзіледі?	4. Географияға қандай нысандар жатады?	4. Қазақстан қай құрлық бөлігінде орналасқан?	4. Атмосфераға жанартаулардан неіні жатады?	Ақпарат	Оң көлемде	Ақпарат	Оң көлемде	Ақпарат	Оң көлемде	Ақпарат	Оң көлемде	Ақпарат	Оң көлемде	Ақпарат	Оң көлемде	Мәтінмен жұмыс Оқушылар жи мүмкіншілігі арқылы жасалынған тапсырманы мәтіннің көмегімен Бұл әдісте оқушылар шағын топтарға бөлініп, мұғалім ұсынған сұрақтарды бірлесе талқылайды. Әр топ өз ойларын ақ параққа жазып, ортақ шешімге келеді. Тапсырма соңында топ мүшелері жазған жауаптарын сынып алдында қорғап, дәлелдейді. Оқушылар ЖИ мүмкіншілігі арқылы жасалынған тапсырманы Жұпта орындайды Әр бағананы толтыру барысында Жалған немесе ақиқат барысын анықтау керек; Зейінді арттырады – оқушылар сабаққа қайта шоғырланады. Жадыны жаңартады – ми «сергіп», жаңа тақырыпқа дайын	ҚБ Мұғалім оқушылар жауабын мұқият тыңдап кері байланыс беріп отырады  3 балл Дескриптор: Жұптық жұмыс «Мәтінмен жұмыс» әдісі (ЖЖ) Жұптық жұмыс (ФС тапсырмасы) Оқушылар ЖИ мүмкіншілігі арқылы жасалынған тапсырманы Жұпта орындайды «Екі жұлдық, бір ұсыныс» Өзін-өзі бағалау 3 балл	Ақпараттық мәтін Бірлік және ынтымақ  БІРЛІК ЖӘНЕ ҰНТЫМАҚ https://geobilim.kz/kuu1.html Тақырыптық ақпараттық мәтіндер https://geobilim.kz/kuu2.html  https://geobilim.kz/ku5.html Таратпа материал Дар  https://geobilim.kz
1-жұп: Географияның зерттеу нысандары	2-жұп: Географиялық орын	3-жұп: Географиялық қабық																													
1. География ғылымы ғылымдардың қай тобына жатады?	1. Физия ғылымы мен белгілері менелісі қалай аталады?	1. Дүниежүзілік еуретігі мен еуретігі менелісі қалай аталады?																													
2. География қандай ғылымдар көшені болып саналады?	2. Қарасай батыр қуаны қай облыста орналасқан?	2. Атмосфераны Жерге ұстап тұртын күш қалай аталады?																													
3. География климаттың басқа тағы неіні зерттейді?	3. Жамбыл облысы Қазақстанның қай бөлігінде орналасқан?	3. Бұлттар қандай үдеріс нәтижесінде түзіледі?																													
4. Географияға қандай нысандар жатады?	4. Қазақстан қай құрлық бөлігінде орналасқан?	4. Атмосфераға жанартаулардан неіні жатады?																													
Ақпарат	Оң көлемде																														
Ақпарат	Оң көлемде																														
Ақпарат	Оң көлемде																														
Ақпарат	Оң көлемде																														
Ақпарат	Оң көлемде																														
Ақпарат	Оң көлемде																														

		болады. Ынтымақтастық пен белсенділікті дамытады – топтық немесе жұптық ойындар арқылы оқушылар бір-біріне көмектеседі.	ҚБ Мұғалім оқушылар жауабын мұқият тыңдап кері байланыс беріп отырады 1 балл	/kuu3.html
Бекіту 	Сабақты қорытындылау https://geobilim.kz/ku.html	Сабақтың тақырыбын қорытындылау	«Ең үздік жауап»	Ақпараттық карточка https://geobilim.kz/ku.html
Кері байланыс 	☐ Бүгінгі сабақ мазмұны түсінікті ме? ☐ Не түсініксіз? ☐ Нені білгіңіз келеді? ☐ Мақсатымызға жеттік пе?	Тақырып бойынша не білетінін, не білгісі келетінін, не білгенін жазады	Оқушылар бағалай критерийлерімен өз деңгейлерін бағалайды	А4, конспект