Қысқа мерзімді сабақ жоспары

Ұзақ мерзімді жоспардың тарауы: Ақпараттық коммуникациялық технологиялар.Электрондық кестелер. **Күні:25.04.2018ж.** **Сынып: 8 «А»**	 **Мұғалімнің аты-жөні:**Шуйкебаева Н.Б. **Қатысқандар: 13** **Қатыспағандар:**
Сабақтың тақырыбы	Excel- де диаграммаларды құру. Практикалық жұмыс
Сабақтың мақсаты	Excel ЭК-де деректерді өңдеудің негізгі принциптерін, диаграммаларды өңдеу және безендірудің негізгі әдістерін қолдануды қалыптастыру, компьютерлік технологияны қолдана отырып, оқушылардың теориялық, шығармашылық ойлауын және өзіндік қабілеттерін дамыту мақсатында өзіндік ойын жеткізуге үйрету, білім білік дағдыларын жетілдіру, ағылшын тілінде алған білімдерін информатика сабағында практикада қолдану дағдыларын қалыптастыру.
Бағалаукритерийі	ExcelЭК-дедеректердідиаграммалардыөңдеужәнебезендірудіңнегізгіәдістерінқолданады,компьютерліктехнологиянықолданаотырып, оқушылардыңтеориялық, шығармашылықойлауынжәнеөзіндікқабілеттеріндамытудағдыларынжетілдіреді, ағылшынтіліндеалғанбілімдерін информатика сабағындапрактикадақолданады.
Құндылықтарға баулу	Оқушылардың шығармашылық және сын тұрғысынан ойлау және қарым –қатынас жасау қабілетін арттыру.
Пәнаралық байланыс	математика – формула,функция шебері (formula, function) ағылшын – диаграмма түрлері, (different types of charts and graphs) орыстілі – ресурстар
Алдыңғы білім	Логикалық функциялар туралы түсінік.

Сабақбарысы

Сабақтыңжоспарланғанкезеңдері	Сабақтағыжоспарланғанжаттығутүрлері	Ресурстар
Сабақтың басы 0-2мин	**Ұйымдастырукезеңі.** **Мұғалімнің іс-әрекеті:** **Good morning children!** **Who is on duty today?** **What day is it today?** **What date is it today?** Оқушыларды топқа сандар арқылы бөлінеді. Топтарға**DIAGRAM-**«ДИАГРАММА», **FORMULA -** «ФОРМУЛА» деген атау беріледі. **Оқушылар іс-әрекеті:** **(АҒЫЛШЫНША**тілектер айту**)** «Шаттық шеңбері» әдісі оқушылар бүгінгі күнге сәттілік тілейді, сыныпта ынтымақтастық атмосферасы қалыптасады.	

3-9мин	**Үй тапсырмасын тексеру. «Жанама тест»** арқылыбалалардан үй тапсырмасын сұрау. **Тест** 1. Кестеніңнегізгіэлементі 1. ұяшық 2. жол 3. баған 2. Ұлыбритания мен Солтүстік Ирландия корольдігінешебөліккебөлінеді 1. 3 2. 4 3. 5 3. Электрондыққкестедеөшіругеболмайды... 1. баған 2. жол 3. ұяшықтыңаты 4. Англияныңсимволы 1. жауқазын 2. бәйшешек 3. раушангүл 5. Электрондыққкестедегіжолдар саны қаншаболады 1. 255 2. 256 3. 65536 6. Электрондыққкестедебағананықалайбелгілейміз 1. Қажеттібағанатақырыбындағатаңбаланғанәріптер (A B C...) тышқандышертуарқылы 2. Қажеттіқатардасәйкеснөмірленгенцифрді (1,2,3…) тышқандышертуарқылы 3. Бағанадатышқанныңсолжақбатырмасынжайлап жылжытуарқылы 7. Электрондыққкестегеформулаларқалайжазылуык ерек? 1. «=» теңдікбелгісіненкейін 2. «+» белгісіненкейін 3. босорыннансоң (ағылшынша сөздермен)	Интербелсенді құрал арқылы
10-13мин	**«Қызығушылығын ояту»**Оқушылар көрсетілген бейнекөрініс арқылы тақырыпты өздері ашуына ықпал жасаймын.	https://bilimland.kz/kk/courses/informatika-kk/8-synyp/lesson/ehlektrondyq-keste-turaly-negizgi-tusinik

<table>
<tr>
<td>Сабақтың ортасы
13-20мин

21-23 мин

24-28 мин</td>
<td>

Өткен тақырыпты әрі қарай жалғастыру.

Топтық жұмыс. Бейнекөрініс арқылы жаңа білім алады.

Мұғалімнің іс-әрекеті:

Мақсаты: топтарда бір - бірін бағалау әдісі жүреді. Екі топ берілген тақырыпты қаншалықты дұрыс меңгергендігі, түсінгендігі және түсіндіре алғандығы көрсетіледі.

Оқушылардың іс-әрекеті:

Топтағы оқушылар жаңа тақырыпты қарастырып, бірге отырып талқылап, түсіндіреді. Сыныптағы белсенді оқушы басқаларға бағыт беріп отырады.Топтық талқыға салады, ойланады. Өзгелерді тыңдай отырып, өз білімін толықтырады, ізденеді.

Топтар бір-бірін бағалау **«Смайликтер»**арқылы жүргізіледі.

Компьютермен жұмыс/практикалық жұмыс

Pupil 2. THE USA

The United States of America is situated in the Southern Part of North America. It's the fourth largest country in size and population in the world. It has an area of 9.363.000 sq. km. and its population is 245.110.000 people.

The USA consists of 50 states. The largest state is Alaska. Hawaii is one of the smallest.

The capital of the USA is Washington (638.000) but the largest city of the world is New York (17.557.000). New York is situated at the mouth of Hudson River. There are many sky-scrapes from 50 to the 70 stories high.

The main rivers are the Mississippi, The Missouri, The Colorado and the Ohio. The Largest cities of the USA are New York, Los Angeles, Chicago, Houston and Philadelphia.

The climate of the USA is temperate, with for distinct seasons.

The USA has large reserves of natural resources. These minerals include coal, gas, iron, copper, lead, zinc, stone and many others.

The economy of the USA is based upon free enterprise. The USA produces non-electric machinery, transportation equipment, metal products.

Many different branches of heavy and light industries are highly developed in the USA.

Most of the Americans speak English, but there are new meanings in its vocabulary.

1-тапсырма

Берілген ақпараттар бойынша электрондық кестеде кестені толтырыңыздар.

<table>
<tr><td colspan="6">English-speaking countries (Statistics)</td></tr>
<tr><td></td><td>USA</td><td>Canada</td><td>Australia</td><td>New Zealand</td><td>UK</td></tr>
<tr><td>Area (sq.km)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Population</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Largest cities</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Capital</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>

Нәтижесі:
</td>
<td>постерқорғау

Интербелсенді тақта, дәптер

компьютер

Таратпа қағаздар</td>
</tr>
</table>

29-34 мин

ENGLISH-SPEAKING COUNTRIES (STATISTICS)					
	USA	CANADA	AUSTRALIA	NEW ZEALAND	UK
AREA (sq.km)	9.363.000	9.975.220	7.704.441	268.675	244.103
POPULATION	245.110.000	25.610.000	14.520.000	3.144.700	56.765.000
LARGEST CITY	New York 17.557.000	Toronto 2.803.101	Sydney 3.200.000	Auckland 806.000	London 7.000.000
CAPITAL	Washington 638.000	Ottawa 302.000	Canberra 288.000	Wellington 137.000	London 7.000.000

Бағалау:«Смайликтер»
«Смайликтер» арқылы бағалау.
2-тапсырма. Диктантта берілген сандық ақпараттар бойынша электрондық кестеде диаграмма тұрғызу**.**

DICTATION.
THE UNITED KINGDOM OF GREAT BRITAIN AND NORTHERN IRELAND.
The United Kingdom Of Great Britain and Northern Ireland consists of 4 parts. England has an area of 130.441 sq.km., Scotland – 78.775 sq.km., Wales – 20.768 sq.km., Northern Irealnd – 14.130 sq.km.

Сергіту сәті. Дене қимыл қозғалысы.
Оқушыларға бейнекөрініс көрсету арқылы әр түрлі жаттығуларды жасату. (видео)

3-тапсырма «Адасқан сөздер» тақырыпқа байланысты сөздерді табу. (column, line, pie, bar, area,scatter, ofter charts) диаграмманың түрлерін табу.

ALGORITMHTMSLINJS
DSSDSFHTHENADEFHEG
GGUIUUHWELSEHHPRY
GRANREPROGRAMDRHR
NIFDYBEGINYSYTYATJY
TWDHUENDQYUIOADR

«Смайликтер» арқылы бағалау.

интербелсенді құрылғыдан дұрыс жауабын тексеру.

35-38 мин

компьютер

Таратпа қағаздар

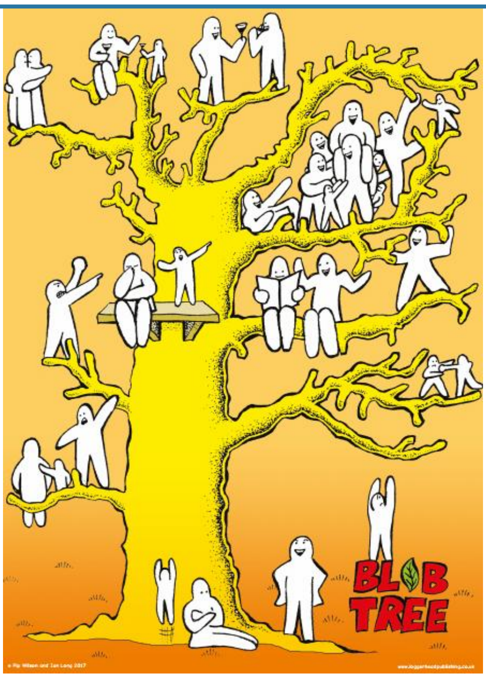
n1455202717.mp4

Сабақтың соңы

39-40 мин

«Блоб көпірі»/ BLOOM TREE

Фото-сурет
Стикерлер

Саралау – Сізқандайтәсілменкөбірекқолдаукөрсетпексіз? Сізбасқаларға қарағанда қабілетті оқушыларғақандайтапсырмалар бересіз?	**Бағалау – Сіз оқушылардың материалды игеруденгейінқалайтексерудіжоспарлапотырсыз?**	**Денсаулық және қауіпсіздік техникасын сақтау**
Сыныптағы саралау жұмыстарында тапсырма, дерек көздері, баяндау, түсіндіру әдістері қолданылады. Оқушылар бірлескен топтарда топтық жұмыстарда, жұптық жұмыстарда бірін- бірі қолдайды. Көшбасшы оқушылар топты ұйымдастырып алға жетелеп отырады. Қабілеті төмен оқушыларға егер қажет болса, қосымша көмек көрсетіледі және уақыт беріледі.	«Смайликтер» арқылы бағалаймын. Оқушыларға әртүрлі деңгейде тапсырмалар орындатамын, кеткен қателіктерін түсіндіріп, түзетіп отырамын. Топпен жұмыс жасауда дұрыс бағдар беремін.	Сабақ басталмас бұрын оқушылардан қауіпсіздік техника ережелерін сақтау ескертіледі. Компьютермен жұмыс жасау кезінде сақталатын қауіпсіздік ережелерін айтамын. Оқушылар бір бірлеріне кедергі жасамау керек. Сергіту сәті кезінде дене мен қимыл қозғалысты әуенмен орындайды.

Сабақ бойынша рефлексия Сабақ мақсаттары немесеоқу мақсаттары шынайы, қолжетімдіболдыма? Барлықоқушылароқу мақсатынақолжеткізді ме?Егер оқушылар оқу мақсатына жетпеген болса, неліктен деп ойлайсыз?	Бұл тарауды сабақ туралы рефлексия жасау үшін пайдаланыңыз. Сол бағандағы өзіңіз маңызды деп санайтын сұрақтарға жауап беріңіз.

Лисаков қаласы әкімдігі білім бөлімі
«№3 орта мектебі» КММ

«Excel- де диаграммаларды құру»
«Создания диаграмм в Excel»
«Making diagrams in Excel»

(үш тілде білім беруді дамыту жоспарына сәйкес ашық сабақ)

Өткізген: Шуйкебаева Н.Б.

информатика пәнінің мұғалімі

2018 жыл