

Келесі сұрақтар сізден білім беру ұйымының ішінде және одан тыс жерлерде сіз қолдануыңыз мүмкін электронды ресурстар туралы сұрайды. Бұл сұрақтарда электронды ресурстар дегеніміз:

- **сандық құрылғылар немесе «аппараттық техника» (компьютерлер, планшеттер, смартфондар, 3D принтерлер)**
- **бағдарламалық жасақтама (бағдарламалар, қолданбалы бағдарламалар, байланыс құралдары, сабақ оқу құралдары) және**
- **онлайн ресурстар (веб-сайттар және веб-порталдар)**

Келесі сұрақтарға жауап беру барысында осылардың барлығы туралы ойлаңыз.

Осы оқу жылы сіз білім беру ұйымында келесі электронды ресурстарды қаншалықты жиі қолдандыңыз?

(Әр жолдан бір жауап нұсқасын таңдаңыз)

	Ешқашан немесе шамамен ешқашан	Шамамен айына бір немесе екі рет	Шамамен аптасына бір немесе екі рет	Күнде немесе шамамен күнде	Күніне бірнеше рет	Бұл ресурс мен үшін мектепте қолжетімсіз
Компьютер немесе ноутбук	IC170Q01JA01 ○	IC170Q01JA02 ○	IC170Q01JA03 ○	IC170Q01JA04 ○	IC170Q01JA05 ○	IC170Q01JA06 ○
Смартфон (интернетке қосылған ұялы телефон)	IC170Q02JA01 ○	IC170Q02JA02 ○	IC170Q02JA03 ○	IC170Q02JA04 ○	IC170Q02JA05 ○	IC170Q02JA06 ○
Планшет (мысалы, iPad®, Samsung Galaxy) немесе электронды кітап (мысалы, Kindle™, PocketBook)	IC170Q03JA01 ○	IC170Q03JA02 ○	IC170Q03JA03 ○	IC170Q03JA04 ○	IC170Q03JA05 ○	IC170Q03JA06 ○
Интернет байланысы (смартфоннан тыс)	IC170Q04JA01 ○	IC170Q04JA02 ○	IC170Q04JA03 ○	IC170Q04JA04 ○	IC170Q04JA05 ○	IC170Q04JA06 ○
Білім беру ұйымының порталы (сабақ кестесін қарау үшін және т.б.)	IC170Q05JA01 ○	IC170Q05JA02 ○	IC170Q05JA03 ○	IC170Q05JA04 ○	IC170Q05JA05 ○	IC170Q05JA06 ○
Сабақ оқу бағдарламасы, ойындар немесе қолданбалы бағдарламалар, басқа да сабақ оқу құралдары (мысалы, қолдауды онлайн режимде көрсетуге арналған Wunder немесе LinguaLeo оқу құралдары)	IC170Q06JA01 ○	IC170Q06JA02 ○	IC170Q06JA03 ○	IC170Q06JA04 ○	IC170Q06JA05 ○	IC170Q06JA06 ○
Оқу жүйесі немесе білім беру ұйымының оқыту платформасы (мысалы, Bilimland, Kundelik, Ustudy)	IC170Q07JA01 ○	IC170Q07JA02 ○	IC170Q07JA03 ○	IC170Q07JA04 ○	IC170Q07JA05 ○	IC170Q07JA06 ○

Осы оқу жылы сіз білім беру ұйымынан тыс жерде (мысалы, үйде немесе әдетте электронды ресурстарға қол жеткізе алатын жерде) келесі электронды ресурстарды қаншалықты жиі қолдандыңыз?

(Әр жолдан бір жауап нұсқасын таңдаңыз)

	Ешқашан немесе шамамен ешқашан	Шамамен айына бір немесе екі рет	Шамамен аптасына бір немесе екі рет	Күнде немесе шамамен күнде	Күніне бірнеше рет	Бұл ресурс мен үшін мектептен тыс жерде қолжетімсіз
Компьютер немесе ноутбук	IC171Q01JA01 <input type="radio"/>	IC171Q01JA02 <input type="radio"/>	IC171Q01JA03 <input type="radio"/>	IC171Q01JA04 <input type="radio"/>	IC171Q01JA05 <input type="radio"/>	IC171Q01JA06 <input type="radio"/>
Смартфон (интернетке қосылған ұялы телефон)	IC171Q02JA01 <input type="radio"/>	IC171Q02JA02 <input type="radio"/>	IC171Q02JA03 <input type="radio"/>	IC171Q02JA04 <input type="radio"/>	IC171Q02JA05 <input type="radio"/>	IC171Q02JA06 <input type="radio"/>
Планшет (мысалы, iPad®, Samsung Galaxy) немесе электронды кітап (мысалы, Kindle™, PocketBook)	IC171Q03JA01 <input type="radio"/>	IC171Q03JA02 <input type="radio"/>	IC171Q03JA03 <input type="radio"/>	IC171Q03JA04 <input type="radio"/>	IC171Q03JA05 <input type="radio"/>	IC171Q03JA06 <input type="radio"/>
Интернет байланысы (смартфоннан тыс)	IC171Q04JA01 <input type="radio"/>	IC171Q04JA02 <input type="radio"/>	IC171Q04JA03 <input type="radio"/>	IC171Q04JA04 <input type="radio"/>	IC171Q04JA05 <input type="radio"/>	IC171Q04JA06 <input type="radio"/>
Сабақ оқу бағдарламасы, ойындар немесе қолданбалы бағдарламалар, басқа да сабақ оқу құралдары (мысалы, қолдауды онлайн режимде көрсетуге арналған Wunder немесе LinguaLeo оқу құралдары)	IC171Q05JA01 <input type="radio"/>	IC171Q05JA02 <input type="radio"/>	IC171Q05JA03 <input type="radio"/>	IC171Q05JA04 <input type="radio"/>	IC171Q05JA05 <input type="radio"/>	IC171Q05JA06 <input type="radio"/>
Видео немесе онлайн ойындар (мысалы, PlayStation 4® немесе Nintendo Wii® сияқты ойын консольдерінде, Steam® сияқты онлайн ойын платформаларында немесе Angry Birds® сияқты ойын қолданбаларында)	IC171Q06JA01 <input type="radio"/>	IC171Q06JA02 <input type="radio"/>	IC171Q06JA03 <input type="radio"/>	IC171Q06JA04 <input type="radio"/>	IC171Q06JA05 <input type="radio"/>	IC171Q06JA06 <input type="radio"/>

Келесі сұрақ білім беру ұйымындағы электронды құрылғылардың бар-жоқтығы, қолжетімділігі және сапасы туралы.

Келесі пайымдаулармен қаншалықты келісесіз немесе келіспейсіз?

(Электронды құрылғылардың әртүрлі компьютерлер, ноутбуктар, планшеттер, смартфондар, сонымен қатар сабақ оқу бағдарламалары және басқа да сабақ оқуға арналған электронды құрылғылары туралы ойлаңыз).

(Әр жолдан бір жауап нұсқасын таңдаңыз)

	Толығымен келіспеймін	Келіспеймін	Келісемін	Толығымен келісемін
Менің білім беру ұйымымда барлық оқушыларға жеткілікті электронды ресурстар бар.	IC172Q01JA01 <input type="radio"/>	IC172Q01JA02 <input type="radio"/>	IC172Q01JA03 <input type="radio"/>	IC172Q01JA04 <input type="radio"/>
Менің білім беру ұйымымда интернетке қосылғын құрылғылар жеткілікті.	IC172Q02JA01 <input type="radio"/>	IC172Q02JA02 <input type="radio"/>	IC172Q02JA03 <input type="radio"/>	IC172Q02JA04 <input type="radio"/>
білім беру ұйымының интернет жылдамдығы жеткілікті.	IC172Q03JA01 <input type="radio"/>	IC172Q03JA02 <input type="radio"/>	IC172Q03JA03 <input type="radio"/>	IC172Q03JA04 <input type="radio"/>
Менің білім беру ұйымымда электронды ресурстар дұрыс жұмыс істейді.	IC172Q04JA01 <input type="radio"/>	IC172Q04JA02 <input type="radio"/>	IC172Q04JA03 <input type="radio"/>	IC172Q04JA04 <input type="radio"/>
Электронды ресурстарға сынып ішінде қол жеткізу оңай.	IC172Q05JA01 <input type="radio"/>	IC172Q05JA02 <input type="radio"/>	IC172Q05JA03 <input type="radio"/>	IC172Q05JA04 <input type="radio"/>
Менің білім беру ұйымымдағы қолжетімді электронды оқу ресурстары сабақ оқуды қызықты етеді.	IC172Q06JA01 <input type="radio"/>	IC172Q06JA02 <input type="radio"/>	IC172Q06JA03 <input type="radio"/>	IC172Q06JA04 <input type="radio"/>
Білім беру ұйымы оқушыларға электронды ресурстарды пайдалануға көмектесу үшін жеткілікті техникалық қолдау көрсетеді.	IC172Q07JA01 <input type="radio"/>	IC172Q07JA02 <input type="radio"/>	IC172Q07JA03 <input type="radio"/>	IC172Q07JA04 <input type="radio"/>
Білім беру ұйымымдағы мұғалімдер сабақ кезінде сандық құрылғыларды қолдану үшін қажетті дағдыларға ие.	IC172Q08JA01 <input type="radio"/>	IC172Q08JA02 <input type="radio"/>	IC172Q08JA03 <input type="radio"/>	IC172Q08JA04 <input type="radio"/>
Менің білім беру ұйымымдағы мұғалімдердің оқыту үшін электронды ресурстарды пайдалануға ынтасы бар.	IC172Q09JA01 <input type="radio"/>	IC172Q09JA02 <input type="radio"/>	IC172Q09JA03 <input type="radio"/>	IC172Q09JA04 <input type="radio"/>

Келесі сабақтарда электронды ресурстарды қаншалықты жиі қолданасыз?

(Әр жолдан бір жауап нұсқасын таңдаңыз)

	Ешқашан немесе шамамен ешқашан	Сабақтардың жартысынан кемінде	Шамамен сабақтардың жартысында	Сабақтардың жартысынан көбінде	Әр сабақта немесе шамамен әр сабақта	Менде мұндай сабақ жоқ
Қазақ тілі	IC173Q01JA01 <input type="radio"/>	IC173Q01JA02 <input type="radio"/>	IC173Q01JA03 <input type="radio"/>	IC173Q01JA04 <input type="radio"/>	IC173Q01JA05 <input type="radio"/>	IC173Q01JA06 <input type="radio"/>
Математика	IC173Q02JA01 <input type="radio"/>	IC173Q02JA02 <input type="radio"/>	IC173Q02JA03 <input type="radio"/>	IC173Q02JA04 <input type="radio"/>	IC173Q02JA05 <input type="radio"/>	IC173Q02JA06 <input type="radio"/>
Жаратылыстану пәндері (физика, химия, биология, география, астрономия және т.б.)	IC173Q03JA01 <input type="radio"/>	IC173Q03JA02 <input type="radio"/>	IC173Q03JA03 <input type="radio"/>	IC173Q03JA04 <input type="radio"/>	IC173Q03JA05 <input type="radio"/>	IC173Q03JA06 <input type="radio"/>
Информатика	IC173Q04JA01 <input type="radio"/>	IC173Q04JA02 <input type="radio"/>	IC173Q04JA03 <input type="radio"/>	IC173Q04JA04 <input type="radio"/>	IC173Q04JA05 <input type="radio"/>	IC173Q04JA06 <input type="radio"/>

Келесі пайымдаулар жалпы білім беру ұйымына байланысты іс-шараларға электронды ресурстарды қолдану туралы (мысалы, сабақ барысында немесе үй тапсырмасын орындау кезінде).

Осы оқу жылында келесі іс-шараларды жасау үшін электронды ресурстарды қаншалықты жиі пайдаландыңыз?

(Әр жолдан бір жауап нұсқасын таңдаңыз)

	Ешқашан немесе шамамен ешқашан	Шамамен жылына бір немесе екі рет	Шамамен айына бір немесе екі рет	Шамамен аптасына бір немесе екі рет	Күнде немесе шамамен күнде
Суреттер, дыбыс немесе бейне бар мультимедиялық презентация жасауға	IC174Q01JA01 <input type="radio"/>	IC174Q01JA02 <input type="radio"/>	IC174Q01JA03 <input type="radio"/>	IC174Q01JA04 <input type="radio"/>	IC174Q01JA05 <input type="radio"/>
Білім беру ұйымындағы тапсырмаға мәтін жазуға (мысалы, Microsoft® Word, Open Office көмегімен)	IC174Q02JA01 <input type="radio"/>	IC174Q02JA02 <input type="radio"/>	IC174Q02JA03 <input type="radio"/>	IC174Q02JA04 <input type="radio"/>	IC174Q02JA05 <input type="radio"/>
Әлемдегі мәселелер немесе құбылыстар туралы интернетте ақпаратты іздеуге (мысалы, климаттың өзгеруі, мұнайдың төгілуі, ғимараттың биіктігін өлшеу)	IC174Q03JA01 <input type="radio"/>	IC174Q03JA02 <input type="radio"/>	IC174Q03JA03 <input type="radio"/>	IC174Q03JA04 <input type="radio"/>	IC174Q03JA05 <input type="radio"/>
Деректерді жинап жазуға (мысалы, деректер тіркеушісі, Microsoft® Access™, Google® Forms, электрондық кестелер көмегімен)	IC174Q04JA01 <input type="radio"/>	IC174Q04JA02 <input type="radio"/>	IC174Q04JA03 <input type="radio"/>	IC174Q04JA04 <input type="radio"/>	IC174Q04JA05 <input type="radio"/>
Өзіңіз жинаған деректерді талдауға (мысалы, Microsoft® Excel™ көмегімен)	IC174Q05JA01 <input type="radio"/>	IC174Q05JA02 <input type="radio"/>	IC174Q05JA03 <input type="radio"/>	IC174Q05JA04 <input type="radio"/>	IC174Q05JA05 <input type="radio"/>
Өз тәжірибелеріңіз бен зерттеулеріңіздің нәтижелері туралы бөлісуге немесе хабарлауға	IC174Q06JA01 <input type="radio"/>	IC174Q06JA02 <input type="radio"/>	IC174Q06JA03 <input type="radio"/>	IC174Q06JA04 <input type="radio"/>	IC174Q06JA05 <input type="radio"/>
Жұмысты немесе жобаларды жоспарлау және басқаруға (мысалы, тапсырмаларды бөлу, мерзімдерді басқару)	IC174Q07JA01 <input type="radio"/>	IC174Q07JA02 <input type="radio"/>	IC174Q07JA03 <input type="radio"/>	IC174Q07JA04 <input type="radio"/>	IC174Q07JA05 <input type="radio"/>
Жеке жұмыс жобаларыңыздың барысын бақылауға	IC174Q08JA01 <input type="radio"/>	IC174Q08JA02 <input type="radio"/>	IC174Q08JA03 <input type="radio"/>	IC174Q08JA04 <input type="radio"/>	IC174Q08JA05 <input type="radio"/>
Электронды материал (мысалы, презентация және т.б.) құру үшін басқа оқушылармен бірге жұмыс жасауға	IC174Q09JA01 <input type="radio"/>	IC174Q09JA02 <input type="radio"/>	IC174Q09JA03 <input type="radio"/>	IC174Q09JA04 <input type="radio"/>	IC174Q09JA05 <input type="radio"/>
Электронды оқыту ойындарын ойнауға (мысалы, Duolingo®)	IC174Q10JA01 <input type="radio"/>	IC174Q10JA02 <input type="radio"/>	IC174Q10JA03 <input type="radio"/>	IC174Q10JA04 <input type="radio"/>	IC174Q10JA05 <input type="radio"/>

Келесі пайымдаулар жалпы білім беру ұйымына байланысты іс-шараларға электронды ресурстарды қолдану туралы (мысалы, сабақ барысында немесе үй тапсырмасын орындау кезінде).

Осы оқу жылы сіз келесі әрекеттерді орындау үшін электронды ресурстарды қаншалықты жиі қолдандыңыз?

(Әр жолдан бір жауап нұсқасын таңдаңыз)

	Ешқашан немесе шамамен ешқашан	Шамамен жылына бір немесе екі рет	Шамамен айына бір немесе екі рет	Шамамен аптасына бір немесе екі рет	Күнде немесе шамамен күнде
Менің жұмысым және оқу нәтижелерім туралы мұғалімдер жіберген пікірлерді оқуға немесе тыңдауға	IC175Q01JA01 <input type="radio"/>	IC175Q01JA02 <input type="radio"/>	IC175Q01JA03 <input type="radio"/>	IC175Q01JA04 <input type="radio"/>	IC175Q01JA05 <input type="radio"/>
Менің жұмысым туралы оқушылар жіберген пікірлерді оқуға немесе тыңдауға	IC175Q02JA01 <input type="radio"/>	IC175Q02JA02 <input type="radio"/>	IC175Q02JA03 <input type="radio"/>	IC175Q02JA04 <input type="radio"/>	IC175Q02JA05 <input type="radio"/>
Мен үшін білім беру бағдарламалық жасақтамасы немесе қолданбасы таңдаған пікірлерді оқуға немесе тыңдауға	IC175Q03JA01 <input type="radio"/>	IC175Q03JA02 <input type="radio"/>	IC175Q03JA03 <input type="radio"/>	IC175Q03JA04 <input type="radio"/>	IC175Q03JA05 <input type="radio"/>
Оқу бағдарламалық жасақтамасын немесе қосымшаны қолдана отырып, дағдыландыру және жаттығулар жұмысын жасауға	IC175Q05JA01 <input type="radio"/>	IC175Q05JA02 <input type="radio"/>	IC175Q05JA03 <input type="radio"/>	IC175Q05JA04 <input type="radio"/>	IC175Q05JA05 <input type="radio"/>

Келесі пайымдаулар білім беру ұйымына байланысты іс-шараларға сыныптан тыс уақытта электронды ресурстарды қолдану туралы.

Осы оқу жылы сіз келесі әрекеттерді орындау үшін электронды ресурстарды қаншалықты жиі қолдандыңыз?

(Әр жолдан бір жауап нұсқасын таңдаңыз)

	Ешқашан немесе шамамен ешқашан	Шамамен жылына бір немесе екі рет	Шамамен айына бір немесе екі рет	Шамамен аптасына бір немесе екі рет	Күнде немесе шамамен күнде
Нақты бір тапсырмалар (мысалы, үй жұмысы немесе тесттер) бойынша бағаларымды немесе нәтижелерімді көруге	IC176Q01JA01 <input type="radio"/>	IC176Q01JA02 <input type="radio"/>	IC176Q01JA03 <input type="radio"/>	IC176Q01JA04 <input type="radio"/>	IC176Q01JA05 <input type="radio"/>
Үй тапсырмасын орындауда интернетті шолу үшін (мысалы, эссе немесе презентация дайындауға)	IC176Q02JA01 <input type="radio"/>	IC176Q02JA02 <input type="radio"/>	IC176Q02JA03 <input type="radio"/>	IC176Q02JA04 <input type="radio"/>	IC176Q02JA05 <input type="radio"/>
Сабақты түсіну үшін (мысалы, түсініктеме табу үшін) интернетті шолуға	IC176Q03JA01 <input type="radio"/>	IC176Q03JA02 <input type="radio"/>	IC176Q03JA03 <input type="radio"/>	IC176Q03JA04 <input type="radio"/>	IC176Q03JA05 <input type="radio"/>
Мұғалімнен тапсырмаларды немесе нұсқауларды (электронды ресурстар арқылы) қабылдауға немесе жүктеп алуға	IC176Q04JA01 <input type="radio"/>	IC176Q04JA02 <input type="radio"/>	IC176Q04JA03 <input type="radio"/>	IC176Q04JA04 <input type="radio"/>	IC176Q04JA05 <input type="radio"/>
Мұғалімнен және/немесе білім алушылармен материалдармен бөлісу үшін мектеп порталына немесе басқа платформаға менің жұмысымды (мысалы, құжаттар немесе презентациялар) жүктеуге	IC176Q05JA01 <input type="radio"/>	IC176Q05JA02 <input type="radio"/>	IC176Q05JA03 <input type="radio"/>	IC176Q05JA04 <input type="radio"/>	IC176Q05JA05 <input type="radio"/>
Мұғаліммен хабарласуға	IC176Q06JA01 <input type="radio"/>	IC176Q06JA02 <input type="radio"/>	IC176Q06JA03 <input type="radio"/>	IC176Q06JA04 <input type="radio"/>	IC176Q06JA05 <input type="radio"/>
Үй тапсырмасы бойынша басқа білім алушылармен хабарласуға	IC176Q07JA01 <input type="radio"/>	IC176Q07JA02 <input type="radio"/>	IC176Q07JA03 <input type="radio"/>	IC176Q07JA04 <input type="radio"/>	IC176Q07JA05 <input type="radio"/>
Білім беру ұйымына байланысты іс-шаралар немесе тапсырмалар туралы ақпарат іздеуге	IC176Q08JA01 <input type="radio"/>	IC176Q08JA02 <input type="radio"/>	IC176Q08JA03 <input type="radio"/>	IC176Q08JA04 <input type="radio"/>	IC176Q08JA05 <input type="radio"/>

Математика сабағында немесе үй тапсырмасын орындауда келесі электронды ресурстарды қаншалықты жиі пайдаланасыз?

(Әр жолдан бір жауап нұсқасын таңдаңыз)

	Ешқашан немесе шамамен ешқашан	Шамамен жылына бір немесе екі рет	Шамамен айына бір немесе екі рет	Шамамен аптасына бір немесе екі рет	Күнде немесе шамамен күнде	Қолданылмайды
Қарапайым есептеулер үшін электронды ресурстарды қолданамын.	IC184Q01JA01 <input type="radio"/>	IC184Q01JA02 <input type="radio"/>	IC184Q01JA03 <input type="radio"/>	IC184Q01JA04 <input type="radio"/>	IC184Q01JA05 <input type="radio"/>	IC184Q01JA06 <input type="radio"/>
Теңдеулерді шешу үшін электронды ресурстарды қолданамын.	IC184Q02JA01 <input type="radio"/>	IC184Q02JA02 <input type="radio"/>	IC184Q02JA03 <input type="radio"/>	IC184Q02JA04 <input type="radio"/>	IC184Q02JA05 <input type="radio"/>	IC184Q02JA06 <input type="radio"/>
Симуляциялау және модельдеу (мысалы: C ++, Python), виртуалды зертханалар (мысалы, Labster) үшін электронды ресурстарды қолданамын.	IC184Q03JA01 <input type="radio"/>	IC184Q03JA02 <input type="radio"/>	IC184Q03JA03 <input type="radio"/>	IC184Q03JA04 <input type="radio"/>	IC184Q03JA05 <input type="radio"/>	IC184Q03JA06 <input type="radio"/>
Бағдарламалау немесе алгоритм (мысалы, Scratch-ты пайдалану және т.б.) жазу үшін электронды ресурстарды қолданамын.	IC184Q04JA01 <input type="radio"/>	IC184Q04JA02 <input type="radio"/>	IC184Q04JA03 <input type="radio"/>	IC184Q04JA04 <input type="radio"/>	IC184Q04JA05 <input type="radio"/>	IC184Q04JA06 <input type="radio"/>

Әдеттегі жұмыс күнінде бос уақытты өткізуге келесі іс-шараларға қанша уақыт жұмсайсыз?

(Әр жолдан бір жауап нұсқасын таңдаңыз)

	Мүлдем уақыт жұмсамаймын	Күніне 1 сағаттан кем	Күніне 1-3 сағат	Күніне 3 сағаттан 5 сағатқа дейін	Күніне 5 сағаттан 7 сағатқа дейін	Күніне 7 сағаттан көп
Видео-ойындарды ойнауға (смартфон, ойын консолі немесе онлайн платформалар немесе қосымшалар арқылы)	IC177Q01JA01 <input type="radio"/>	IC177Q01JA02 <input type="radio"/>	IC177Q01JA03 <input type="radio"/>	IC177Q01JA04 <input type="radio"/>	IC177Q01JA05 <input type="radio"/>	IC177Q01JA06 <input type="radio"/>
Әлеуметтік желілерді (мысалы, Instagram®, V Kontakte) шолуға	IC177Q02JA01 <input type="radio"/>	IC177Q02JA02 <input type="radio"/>	IC177Q02JA03 <input type="radio"/>	IC177Q02JA04 <input type="radio"/>	IC177Q02JA05 <input type="radio"/>	IC177Q02JA06 <input type="radio"/>
Көңіл көтеру (мысалы, жаңалықтар оқу, музыка тыңдауға немесе бейнежазбаларды көру) үшін интернетті (әлеуметтік желілерден тыс) шолуға	IC177Q03JA01 <input type="radio"/>	IC177Q03JA02 <input type="radio"/>	IC177Q03JA03 <input type="radio"/>	IC177Q03JA04 <input type="radio"/>	IC177Q03JA05 <input type="radio"/>	IC177Q03JA06 <input type="radio"/>
Интернеттен керекті ақпаратты іздеуге (мысалы, орын табуға, теміржол билетін брондауға, өнімді сатып алуға)	IC177Q04JA01 <input type="radio"/>	IC177Q04JA02 <input type="radio"/>	IC177Q04JA03 <input type="radio"/>	IC177Q04JA04 <input type="radio"/>	IC177Q04JA05 <input type="radio"/>	IC177Q04JA06 <input type="radio"/>
Әлеуметтік желілерде немесе кез-келген байланыс платформасында (мысалы, Instagram®, WhatsApp, Telegram, электрондық пошталар, чат) хабарласуға және электронды контент бөлісуге	IC177Q05JA01 <input type="radio"/>	IC177Q05JA02 <input type="radio"/>	IC177Q05JA03 <input type="radio"/>	IC177Q05JA04 <input type="radio"/>	IC177Q05JA05 <input type="radio"/>	IC177Q05JA06 <input type="radio"/>
Бір нәрсені (мысалы, үйретпе бейнежазбалар, подкастiлер) қалай жасау керектігін білу үшін ақпаратты оқуға, тыңдауға немесе қарауға	IC177Q06JA01 <input type="radio"/>	IC177Q06JA02 <input type="radio"/>	IC177Q06JA03 <input type="radio"/>	IC177Q06JA04 <input type="radio"/>	IC177Q06JA05 <input type="radio"/>	IC177Q06JA06 <input type="radio"/>
Электронды контент (суреттер, бейнежазбалар, музыка, компьютерлік бағдарламалар) жасауға немесе өңдеуге	IC177Q07JA01 <input type="radio"/>	IC177Q07JA02 <input type="radio"/>	IC177Q07JA03 <input type="radio"/>	IC177Q07JA04 <input type="radio"/>	IC177Q07JA05 <input type="radio"/>	IC177Q07JA06 <input type="radio"/>

Әдеттегі демалыс күнінде бос уақытты өткізуге келесі іс-шараларға қанша уақыт жұмсайсыз?

(Әр жолдан бір жауап нұсқасын таңдаңыз)

	Мүлдем уақыт жұмсамаймын	Күніне 1 сағаттан кем	Күніне 1-3 сағат	Күніне 3 сағаттан 5 сағатқа дейін	Күніне 5 сағаттан 7 сағатқа дейін	Күніне 7 сағаттан көп
Видео-ойындарды ойнауға (смартфон, ойын консолі немесе онлайн платформалар немесе қосымшалар арқылы)	IC178Q01JA01 <input type="radio"/>	IC178Q01JA02 <input type="radio"/>	IC178Q01JA03 <input type="radio"/>	IC178Q01JA04 <input type="radio"/>	IC178Q01JA05 <input type="radio"/>	IC178Q01JA06 <input type="radio"/>
Әлеуметтік желілерді (мысалы, Instagram®, V Kontakte) шолуға	IC178Q02JA01 <input type="radio"/>	IC178Q02JA02 <input type="radio"/>	IC178Q02JA03 <input type="radio"/>	IC178Q02JA04 <input type="radio"/>	IC178Q02JA05 <input type="radio"/>	IC178Q02JA06 <input type="radio"/>
Көңіл көтеру (мысалы, жаңалықтар оқу, музыка тыңдауға немесе бейнежазбаларды көру) үшін интернетті (әлеуметтік желілерден тыс) шолуға	IC178Q03JA01 <input type="radio"/>	IC178Q03JA02 <input type="radio"/>	IC178Q03JA03 <input type="radio"/>	IC178Q03JA04 <input type="radio"/>	IC178Q03JA05 <input type="radio"/>	IC178Q03JA06 <input type="radio"/>
Интернеттен керекті ақпаратты іздеуге (мысалы, орын табуға, теміржол билетін брондауға, өнімді сатып алуға)	IC178Q04JA01 <input type="radio"/>	IC178Q04JA02 <input type="radio"/>	IC178Q04JA03 <input type="radio"/>	IC178Q04JA04 <input type="radio"/>	IC178Q04JA05 <input type="radio"/>	IC178Q04JA06 <input type="radio"/>
Әлеуметтік желілерде немесе кез-келген байланыс платформасында (мысалы, Instagram®, WhatsApp, Telegram, электрондық пошталар, чат) хабарласуға және электронды контент бөлісуге	IC178Q05JA01 <input type="radio"/>	IC178Q05JA02 <input type="radio"/>	IC178Q05JA03 <input type="radio"/>	IC178Q05JA04 <input type="radio"/>	IC178Q05JA05 <input type="radio"/>	IC178Q05JA06 <input type="radio"/>
Бір нәрсені (мысалы, үйретпе бейнежазбалар, подкастiлер) қалай жасау керектігін білу үшін ақпаратты оқуға, тыңдауға немесе қарауға	IC178Q06JA01 <input type="radio"/>	IC178Q06JA02 <input type="radio"/>	IC178Q06JA03 <input type="radio"/>	IC178Q06JA04 <input type="radio"/>	IC178Q06JA05 <input type="radio"/>	IC178Q06JA06 <input type="radio"/>
Электронды контент (суреттер, бейнежазбалар, музыка, компьютерлік бағдарламалар) жасауға немесе өңдеуге	IC178Q07JA01 <input type="radio"/>	IC178Q07JA02 <input type="radio"/>	IC178Q07JA03 <input type="radio"/>	IC178Q07JA04 <input type="radio"/>	IC178Q07JA05 <input type="radio"/>	IC178Q07JA06 <input type="radio"/>

Келесі пайымдаулар білім беру ұйымының электронды ресурстарға қатысты ережелеріне қатысты сіздің көзқарастарыңыз туралы

Келесі пайымдаулармен қаншалықты келісесіз немесе келіспейсіз?

(Әр жолдан бір жауап нұсқасын таңдаңыз)

	Толығымен келіспеймін	Келіспеймін	Келісемін	Толығымен келісемін
Білім алушыларға сыныпқа ұялы телефонды алып келуіне тыйым салынуы керек.	IC179Q01JA01 <input type="radio"/>	IC179Q01JA02 <input type="radio"/>	IC179Q01JA03 <input type="radio"/>	IC179Q01JA04 <input type="radio"/>
Білім алушыларға сыныпқа ноутбукты (немесе планшетті) алып келуіне тыйым салынуы керек.	IC179Q02JA01 <input type="radio"/>	IC179Q02JA02 <input type="radio"/>	IC179Q02JA03 <input type="radio"/>	IC179Q02JA04 <input type="radio"/>
Білім алушылар сабақ барысында электронды құрылғыларды қолдану ережелері туралы шешім қабылдау үшін мұғалімдермен бірлесіп жұмыс жасауы керек.	IC179Q03JA01 <input type="radio"/>	IC179Q03JA02 <input type="radio"/>	IC179Q03JA03 <input type="radio"/>	IC179Q03JA04 <input type="radio"/>
Білім беру ұйымы білім алушылардың әлеуметтік желілерге кіруіне жол бермеу үшін бақылау бағдарламасын орнатуы керек.	IC179Q04JA01 <input type="radio"/>	IC179Q04JA02 <input type="radio"/>	IC179Q04JA03 <input type="radio"/>	IC179Q04JA04 <input type="radio"/>
Білім беру ұйымы білім алушылардың онлайн ойындар ойнауына жол бермеу үшін бақылау бағдарламасын орнатуы керек.	IC179Q05JA01 <input type="radio"/>	IC179Q05JA02 <input type="radio"/>	IC179Q05JA03 <input type="radio"/>	IC179Q05JA04 <input type="radio"/>
Мұғалімдер білім алушылар өз ноутбуктарында не істейтінін қадағалауы керек.	IC179Q06JA01 <input type="radio"/>	IC179Q06JA02 <input type="radio"/>	IC179Q06JA03 <input type="radio"/>	IC179Q06JA04 <input type="radio"/>

Келесі пайымдаулар интернеттегі ақпараттың сапасы, сенімділігі мен дәлдігі туралы.

Келесі пайымдаулармен қаншалықты келісесіз немесе келіспейсіз?

(Әр жолдан бір жауап нұсқасын таңдаңыз)

	Толығымен келіспеймін	Келіспеймін	Келісемін	Толығымен келісемін
Интернеттен оқыған ақпаратқа сенемін.	IC180Q01JA01 <input type="radio"/>	IC180Q01JA02 <input type="radio"/>	IC180Q01JA03 <input type="radio"/>	IC180Q01JA04 <input type="radio"/>
Интернеттен ақпарат іздеу барысында мен әртүрлі дереккөздерді салыстырамын.	IC180Q02JA01 <input type="radio"/>	IC180Q02JA02 <input type="radio"/>	IC180Q02JA03 <input type="radio"/>	IC180Q02JA04 <input type="radio"/>
Интернеттегі ақпараттарды әлеуметтік желілерде жариялаудан бұрын оның дәлдігін тексеремін.	IC180Q03JA01 <input type="radio"/>	IC180Q03JA02 <input type="radio"/>	IC180Q03JA03 <input type="radio"/>	IC180Q03JA04 <input type="radio"/>
Интернеттегі ақпараттың дәлдігін мұғаліммен немесе сыныпта талқылаймын.	IC180Q04JA01 <input type="radio"/>	IC180Q04JA02 <input type="radio"/>	IC180Q04JA03 <input type="radio"/>	IC180Q04JA04 <input type="radio"/>
Интернеттегі ақпараттың дәлдігін достарыммен немесе басқа білім алушылармен талқылаймын.	IC180Q05JA01 <input type="radio"/>	IC180Q05JA02 <input type="radio"/>	IC180Q05JA03 <input type="radio"/>	IC180Q05JA04 <input type="radio"/>
Интернеттегі ақпараттың дәлдігін ата-аналарыммен (немесе отбасыммен) талқылаймын.	IC180Q06JA01 <input type="radio"/>	IC180Q06JA02 <input type="radio"/>	IC180Q06JA03 <input type="radio"/>	IC180Q06JA04 <input type="radio"/>
Қате ақпаратты интернетте кездескен кезде жалаушамен белгілеуге тырысамын.	IC180Q07JA01 <input type="radio"/>	IC180Q07JA02 <input type="radio"/>	IC180Q07JA03 <input type="radio"/>	IC180Q07JA04 <input type="radio"/>
Мен жалған ақпаратты әлеуметтік желілерде оның дәл еместігін белгілемей жариялаймын.	IC180Q08JA01 <input type="radio"/>	IC180Q08JA02 <input type="radio"/>	IC180Q08JA03 <input type="radio"/>	IC180Q08JA04 <input type="radio"/>

Келесі сұрақ онлайн контент шолу немесе әлеуметтік желілерді пайдалану барысында алынған тәжірибеңіз туралы.

Соңғы кезде келесі жағдайлар сізді қаншалықты ренжітті?

(Әр жолдан бір жауап нұсқасын таңдаңыз)

	Мұндай менімен болмады	Мүлдем ренжітпеді	Кішкене ренжітті	Біршама ренжітті	Өте ренжітті
Интернетте менің жасыма сәйкес келмейтін ақпаратты кездестіру	IC181Q01JA01 <input type="radio"/>	IC181Q01JA02 <input type="radio"/>	IC181Q01JA03 <input type="radio"/>	IC181Q01JA04 <input type="radio"/>	IC181Q01JA05 <input type="radio"/>
Интернеттегі кемсітушілік ақпаратты (мысалы, адам нәсілі, жынысы, жыныстық көзқарасы немесе сыртқы келбеті туралы) кездестіру	IC181Q02JA01 <input type="radio"/>	IC181Q02JA02 <input type="radio"/>	IC181Q02JA03 <input type="radio"/>	IC181Q02JA04 <input type="radio"/>	IC181Q02JA05 <input type="radio"/>
Жағымсыз, дөрекі немесе жәбірлететін хабарламалар, комментарийлер немесе бейнелер алу	IC181Q03JA01 <input type="radio"/>	IC181Q03JA02 <input type="radio"/>	IC181Q03JA03 <input type="radio"/>	IC181Q03JA04 <input type="radio"/>	IC181Q03JA05 <input type="radio"/>
Мен туралы ақпарат Интернетте менің келісімімсіз көпшілікке көрсетілді	IC181Q04JA01 <input type="radio"/>	IC181Q04JA02 <input type="radio"/>	IC181Q04JA03 <input type="radio"/>	IC181Q04JA04 <input type="radio"/>	IC181Q04JA05 <input type="radio"/>

Келесі пайымдаулармен қаншалықты келісесіз немесе келіспейсіз?

(Әр жолдан бір жауап нұсқасын таңдаңыз)

	Толығымен келіспеймін	Келіспеймін	Келісемін	Толығымен келісемін
Мен электронды ресурстар туралы көбірек білгім келеді.	IC182Q01JA01 <input type="radio"/>	IC182Q01JA02 <input type="radio"/>	IC182Q01JA03 <input type="radio"/>	IC182Q01JA04 <input type="radio"/>
Мен компьютерлік бағдарламалауды үйренгім келеді.	IC182Q02JA01 <input type="radio"/>	IC182Q02JA02 <input type="radio"/>	IC182Q02JA03 <input type="radio"/>	IC182Q02JA04 <input type="radio"/>
Мен электронды ресурстар туралы білгім келеді, өйткені ол жұмыс істегенде қажет болуы мүмкін.	IC182Q03JA01 <input type="radio"/>	IC182Q03JA02 <input type="radio"/>	IC182Q03JA03 <input type="radio"/>	IC182Q03JA04 <input type="radio"/>

Электронды ресурстарды пайдалану кезінде сіз келесі тапсырмаларды қаншалықты жасай аласыз?

(Әр жолдан бір жауап нұсқасын таңдаңыз)

	Мен мұны жасай алмаймын	Мен мұны өз күшіммен жасағанда қиналамын	Мен мұны кішкене тырысып жасай аламын	Мен мұны оңай жасай аламын	Мен бұл не екенін білмеймін
Интернеттен тиісті ақпаратты іздеп табу	IC183Q01JA01 <input type="radio"/>	IC183Q01JA02 <input type="radio"/>	IC183Q01JA03 <input type="radio"/>	IC183Q01JA04 <input type="radio"/>	IC183Q01JA05 <input type="radio"/>
Интернеттен тапқан ақпараттың сапасын бағалау	IC183Q02JA01 <input type="radio"/>	IC183Q02JA02 <input type="radio"/>	IC183Q02JA03 <input type="radio"/>	IC183Q02JA04 <input type="radio"/>	IC183Q02JA05 <input type="radio"/>
Практикалық ақпаратты білім алушылармен бөлісу	IC183Q03JA01 <input type="radio"/>	IC183Q03JA02 <input type="radio"/>	IC183Q03JA03 <input type="radio"/>	IC183Q03JA04 <input type="radio"/>	IC183Q03JA05 <input type="radio"/>
Топтық тапсырма бойынша басқа білім алушылармен бірлесіп жұмыс жасау	IC183Q04JA01 <input type="radio"/>	IC183Q04JA02 <input type="radio"/>	IC183Q04JA03 <input type="radio"/>	IC183Q04JA04 <input type="radio"/>	IC183Q04JA05 <input type="radio"/>
Электронды контентті желіде немесе мектеп платформасында қалай бөлісу керектігін басқа білім алушыларға түсіндіру	IC183Q05JA01 <input type="radio"/>	IC183Q05JA02 <input type="radio"/>	IC183Q05JA03 <input type="radio"/>	IC183Q05JA04 <input type="radio"/>	IC183Q05JA05 <input type="radio"/>
Білім беру ұйымының тапсырмасына мәтін жазу немесе редакциялау	IC183Q07JA01 <input type="radio"/>	IC183Q07JA02 <input type="radio"/>	IC183Q07JA03 <input type="radio"/>	IC183Q07JA04 <input type="radio"/>	IC183Q07JA05 <input type="radio"/>
Деректерді жинап жазуға (мысалы, деректер тіркеушісі, Microsoft® Access™, Google® Forms, электрондық кестелер көмегімен)	IC183Q08JA01 <input type="radio"/>	IC183Q08JA02 <input type="radio"/>	IC183Q08JA03 <input type="radio"/>	IC183Q08JA04 <input type="radio"/>	IC183Q08JA05 <input type="radio"/>
Мультимедиялық презентация жасау (дыбыспен, суреттермен немесе бейнелермен)	IC183Q09JA01 <input type="radio"/>	IC183Q09JA02 <input type="radio"/>	IC183Q09JA03 <input type="radio"/>	IC183Q09JA04 <input type="radio"/>	IC183Q09JA05 <input type="radio"/>
Веб-парақшаны немесе блогты жасау, жаңарту және қызмет көрсету	IC183Q10JA01 <input type="radio"/>	IC183Q10JA02 <input type="radio"/>	IC183Q10JA03 <input type="radio"/>	IC183Q10JA04 <input type="radio"/>	IC183Q10JA05 <input type="radio"/>
Менің деректерім мен құпиялылығымды қорғау үшін құрылғының немесе бағдарламаның параметрлерін өзгерту	IC183Q12JA01 <input type="radio"/>	IC183Q12JA02 <input type="radio"/>	IC183Q12JA03 <input type="radio"/>	IC183Q12JA04 <input type="radio"/>	IC183Q12JA05 <input type="radio"/>
Маған белгілі бір тапсырманы орындауға мүмкіндік беретін ең тиімді бағдарламаны немесе қосымшаны таңдау	IC183Q13JA01 <input type="radio"/>	IC183Q13JA02 <input type="radio"/>	IC183Q13JA03 <input type="radio"/>	IC183Q13JA04 <input type="radio"/>	IC183Q13JA05 <input type="radio"/>
Компьютерлік бағдарлама жазу (мысалы, Scratch®, Python®, Java®)	IC183Q14JA01 <input type="radio"/>	IC183Q14JA02 <input type="radio"/>	IC183Q14JA03 <input type="radio"/>	IC183Q14JA04 <input type="radio"/>	IC183Q14JA05 <input type="radio"/>
Мүмкін болатын себептер тізімін қарастырғаннан кейін бағдарламалық жасақтамадағы қатенің көзін анықтау	IC183Q15JA01 <input type="radio"/>	IC183Q15JA02 <input type="radio"/>	IC183Q15JA03 <input type="radio"/>	IC183Q15JA04 <input type="radio"/>	IC183Q15JA05 <input type="radio"/>
Мәселені шешіп, алгоритм сияқты логикалық қадамдар сериясы ретінде шешімді көрсету	IC183Q16JA01 <input type="radio"/>	IC183Q16JA02 <input type="radio"/>	IC183Q16JA03 <input type="radio"/>	IC183Q16JA04 <input type="radio"/>	IC183Q16JA05 <input type="radio"/>

Сауалнама сұрақтарына жауап бергеніңіз үшін алғыс білдіреміз!

ICEnd01

