

## БӨЛІМ: ЖАЛПЫ РУБРИКА

## Компьютерлік желілерде ақпараттық қауіпсіздік

ЖАРИЯЛАНДЫ  
09.03.2018

СІЛТЕМЕ  
<https://bilimger.kz/30370/>

## АННОТАЦИЯ / АҢДАТПА

✖ Күні: _____	Пәні Информатика	Мұғалім аты-жөні Дильманова У.М.	«№22 орта мектеп» МКМ 9 «А,Ә» сыныптар	Оқу ісінің меңгерушісі: Узакова М.К.
<b>Сабақтың тақырыбы : Компьютерлік желілерде ақпараттық қауіпсіздік №1 сабақ</b>				
Сілтеме	1. 9 – сынып оқулығы 2. Интернет ресурстары			
Мақсаты	Компьютерлік желілерде ақпараттық қауіпсіздік туралы танысу			
Күтілетін нәтиже	Компьютерлік желілерде ақпараттық қауіпсіздік туралы түсінік қалыптасады			
Әдіс – тәсілдері	жеке жұмыс, топтық жұмыс			
Оқыту модулі	СТО, оқыту мен оқудағы жаңа әдіс-тәсілдер			

**Сабақ кезеңдері**  
**Мұғалімнің әрекеті**  
**Оқушының әрекеті**  
**Ұйымдастыру кезеңі**

1. Сынып оқушыларына жағымды ахуал туғызу. «Молекулалар» тренингін өткізу.
2. Топқа бөлу  
1,2,3 санау арқылы топқа бөлінеді.

**Мағынаны тану**

Бейнеролик «Компьютерлік желілерде ақпараттық қауіпсіздік».

Жаңа тақырыпқа байланысты интернеттен алынған қосымша материалдарды топқа бөліп тарату.

Мазмұнды сызба дайындау.

Оқушылар жаңа тақырыпты өз бетінше, кейін топпен бірге отырып талқылайды.

«Түртіп алу» әдісі арқылы жаңа мәліметтерді дәптерге жазып алады. Тақырып негізінде мазмұнды сызба қорғайды. Топтан бір-біріне түсіндіреді, сұрақтар қояды.

**Сергіту сәті**

«Ширату» терме диктант. 3-2 сөзді тауып, 1 сөзді таңдап, 3 тілде айтады.

1.

1. Бормиркестепабағанлтожол
2. Апұяшықрпқсанрпағформула
3. Вааппонжеліоыовақпарат
4. жыдкомпьютердлядызсеть

Оқушылар адасқан әріптерден сөздер құрастырады және 3 тілде айтады.

#### Бағалау

Бағалаудың іске асуын бақылайды.

Топ басшысы топ мүшелерін бағалайды.

#### Үйге тапсырма

Қосымша материалдармен жұмыс. «Ақпараттық қауіпсіздік» тақыбына эссе жазу.

Күнделіктеріне үй тапсырмасын жазады

#### Кері байланыс



Оқушылар бас бармақ арқылы сабақты түсінгенін көрсетеді.

**ҚМ АА** Куәлік нөмірі: **KZ45VPY00102718** — ҚР Мәдениет және Ақпарат министрлігі

© 2026 **Bilimger.kz** Ақпараттық-танымдық білім порталы. Барлық мазмұн авторлық құқықпен қорғалған.