

Mashq daftari

..... maktabning 2-“.....” sinf o'quvchisi

familiya

ism



Ta'limni rivojlantirish markazi huzuridagi
Ilmiy-metodik kengash tomonidan tavsiya etilgan



Toshkent – 2024



Salom, aziz bolajonlar!

Qo'lingizdagi ushbu daftar Informatika va axborot texnologiyalari darsligi uchun mo'ljallangan bo'lib, u sinfda olgan bilimlaringizni mustahkamlashga yordam beradi. U orqali mantiqiy fikrlashni, diqqat va ijodkorlikni rivojlantirishga yordam beradigan vazifalarni bajarishni, shu bilan birga, inson o'z atrofidagi olamni qanday tushunishini bilib olasiz, voqealar va obyektlar bir-biri bilan qanday bog'langanligini o'rganasiz.

Qiziquvchan va kuzatuvchan bo'ling!

Shartli belgilar



**Yozma
bajaring**



Bo'yang



**To'g'ri javobni
tanlang**



**Mantiqiy
topshiriq**



**Chiziqlar bilan
tutashtiring**



**Dars
yakuni**

Refleksiya

**Oson
uddaladim**



**Biroz
qiynalдим**



**Qiyin
bo'ldi**



Axborot



1-topshiriq. Harflarni shunday joylashtiringki, natijada bitta soʻz hosil boʻlsin. Bu soʻzning maʼnosini yozing.



.....

.....



2-topshiriq. Berilgan predmet haqida qaysi sezgi aʼzosi orqali axborot olish mumkin? Har bir predmetni uni his qiladigan mos sezgi aʼzosi bilan chiziqlar yordamida tutashtiring.



Tovush

Xushboʻylik

Shirinlik

Mayinlik

Yorugʻlik



3-topshiriq. Kerakli so'zlarni qo'yib, gaplarni to'ldiring.

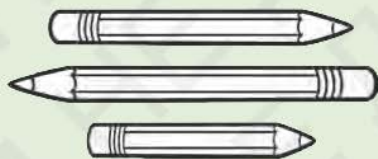
Biz tashqarida issiq ekanligi haqidagi axborotni
..... orqali olamiz.

Biz bolalar ko'chada shovqin qilayotgani haqidagi
axborotni orqali olamiz.

Biz rezavor meva nordon ekanligi haqidagi axborotni
..... orqali olamiz.



4-topshiriq. O'qing. Xulosa chiqaring. Shart bo'yicha bo'yang.



Sariq qalam yashil
qalamdan uzunroq, lekin
ko'k qalamdan qisqaroq.



Ko'k koptok eng kichik
koptokning o'ng tomonida,
qizil koptok esa yashil
koptokning o'ng tomonida
joylashgan.



Ishingizni baholang.



Axborot turlari



1-topshiriq. Sezgi a'zolarini o'ziga tegishli **axborot turlari** bilan chiziqlar yordamida tutashtiring.

Ko'rish axboroti



Ushlab his qilish axboroti



Qo'l



Burun



Quloq

Tovushli axborot



Ko'z



Til



Hid bilish axboroti



Ta'm bilish axboroti





2-topshiriq. To'g'ri javoblarni belgilang. To'g'ri javoblar bir nechta bo'lishi mumkinligini yodda tuting.

1. Odam ko'rish axborotini ... qabul qiladi.

- ☐ musiqa tinglayotganda;
- ☐ surat tomosha qilayotganda;
- ☐ televizor ko'rayotganda.

2. Odam ta'm bilish axborotini ... qabul qiladi.

- ☐ kitob o'qiyotganda;
- ☐ muzqaymoq iste'mol qilayotganda;
- ☐ xat yozayotganda.

3. Odam hid bilish axborotini ... qabul qiladi.

- ☐ atir xarid qilayotganda;
- ☐ tort iste'mol qilayotganda;
- ☐ SMS jo'natayotganda.

4. Odam tovushli axborotni ... qabul qiladi.

- ☐ kitob o'qiyotganda;
- ☐ o'rtog'i bilan gaplashayotganda;
- ☐ musiqa ijro etayotganda.





3-topshiriq. Quyidagi alomatlarga tegishli ☐ larni mos axborot turlari rangiga bo'yang.

Ta'm bilish
axboroti

Ko'rish
axboroti

Tovushli
axborot

Hid bilish
axboroti

Ushlab his
qilish axboroti

Nordon

Baland

Sovuq

Yashil

Katta

Xushbo'y

Mazali

Shirin

Muzdek

Tinch

Tikanli

Achchiq

Issiq

Sho'r



4-topshiriq. Xulosa chiqaring. Bu predmet to'g'ri to'rtburchak shaklida, rangi jigarrang. Undan kakao hidi keladi. U shirin ta'mga ega. Ushlab ko'rilsa, silliq, qo'lda eriydi. Bu nima?



Ishingizni baholang.



Axborot manbalari



1-topshiriq. Atrofga diqqat bilan qarang. Nimalarni ko'ryapsiz? Qanday tovushlarni eshityapsiz? Qanday hidlarni sezyapsiz? Atrofingizdagi axborot manbalariga mos keluvchi predmetlarni yozing.

Ushlab his qilish
axborot manbayi

.....

.....

Ko'rish
axborot manbayi

.....

.....

Ta'm bilish
axborot manbayi

.....

.....

Eshitish
axborot manbayi

.....

.....

Hid bilish
axborot manbayi

.....

.....



2-topshiriq. Rasmlarga qarang. Har bir rasmda nima axborot manbayi ekanligini yozing.









3-topshiriq. Orola yolg'onchilar va rostgo'ylar yashaydi. Rostgo'ylar har doim rost gapiradilar, yolg'onchilar esa doim aldaydilar. O'ylab ko'ring, yolg'onchi va rostgo'y ushbu savollarga qanday javob bergan bo'lar edi?

Savollar

Rostgo'y

Yolg'onchi

Siz rostgo'yimisiz?

Siz rost gapiryapsizmi?

Siz yolg'onchimisiz?



Ishingizni baholang.



Axborot qabul qiluvchilar



1-topshiriq. Quyida berilganlardan qaysilari axborot qabul qiluvchi bo'lishi mumkinligini belgilang.

☐ Kitob

☐ Odam

☐ Soat

☐ Mushuk

☐ Sigir

☐ Televizor

☐ Kuchuk

☐ Telefon

☐ Kompyuter


2-topshiriq. Har bir rasm tagiga kim yoki nima axborot qabul qiluvchi, kim yoki nima axborot uzatish manbai ekanini yozing.


A

Axborot
manbai:

Qabul
qiluvchi:


B

Axborot
manbai:

Qabul
qiluvchi:



3-topshiriq. Rasmga tayanib, **axborot manbai** va **axborot qabul qiluvchilarni** yozing.





4-topshiriq. Orolida yolg'onchi va rostgo'y odamlar qabilalari yashaydi. Rostgo'ylar har doim rost gapiradilar, yolg'onchilar esa doim aldaydilar. Agar sayyoh mahalliy aholining biridan "Siz kimsiz?" deb so'rasa, u qanday javob oladi?

- ☐ Har doim "Men rostgo'yman" degan javobni oladi.
- ☐ Har doim "Men yolg'onchimman" degan javobni oladi.
- ☐ Har ikki javob variantini olishi mumkin.



Ishingizni baholang.

