**6. évfolyam vizsgaanyaga**

**Magyar történelem: 1301-1848**

- I. Károly : bel-külpolitika

- I. Nagy Lajos: bel-külpolitika

- Luxemburgi Zsigmond: törökellenes harcok

- Hunyadi János és Mátyás

- az ország két-illetve három részre szakadása: várháborúk, Habsburg ellenes harcok

- Rákóczi-szabadságharc

- reformkor: reformok, Széchenyi István, Kossuth Lajos

- pesti forradalom:1848. márc.15.

- 1848-49-es szabadságharc: események, a seregek kiemelkedő vezérei, aradi vértanúk

**Egyetemes történelem:**

- nagy földrajzi felfedezések

- reformáció, ellenreformáció

- amerikai függetlenségi háború

- francia forradalom, Bonaparte Napóleon

- ipari forradalom

**Magyar irodalom 6. oszt.**

A monda:

* a monda fogalma, típusai
* Arany János: Rege a csodaszarvasról

A ballada:

* A ballada fogalma, típusai
* Kőmíves Kelemenné
* Arany János: A walesi bárdok

Arany János: Toldi

* Az elbeszélő költemény fogalma
* A Toldi tartalma, szerkezete, szereplők, helyszínek
* Memoriter: Előhang és I. ének 1-3. versszak

**Magyar nyelvtan 6. évfolyam**

A szófajok:

Az ige:

-fogalma, száma, személye, ideje, módja

A főnév:

- fogalma

- fajtái (köznév, tulajdonnév)

- a tulajdonnevek helyesírása

A melléknév:

- fogalma , fokozása

A számnév:

- fogalma, fajtái

A névmás:

* személyes névmás, birtokos névmás

**6. osztály természettudomány**

Hőmérséklet, hőmérsékletváltozás (napjaink problémái-globális felmelegedés)

Miért drága az energia?

Az úszás mesterei (halak)

Gerincesek a vízben és a vizek partján

A hegyek születése

Vulkánok

Hegyvidékeink

Az erdő és lombhullató óriásai

Örökzöldek világa

Rovarok az erdőben

Madarak a lombok között

Az erdő gombái

Nagyvadak az erdőben

Alföldjeink

Az alföld tengersík vidékén

Szántóföldi növények

Gyomnövények

A városi élet

Szelektív hulladékgyűjtés

Az emberi test

Érzékszerveink védelmében

A fiú és a lány

Az ember egyedfejlődése

A nikotin, az alkohol, a kábítószerek és a szervezet

**Matematika 6. osztály**

1. Oszthatóság

* oszthatósági szabályok (2-vel, 5-tel, 10-el, 3-mal, 9-cel, 4-gyel, 25-tel),
* prímszámok, összetett számok,
* közös osztók, közös többszörösök

1. Racionális számok

* műveletek egész számokkal (+, -, \*. :)
* műveletek tizedes törtekkel (+, -, \*. :)
* - műveletek törtekkel (+, -, \*. :)

1. Arányosság

* egyenes és fordított arányosság

4. Geometria

- síkidomok

- négyzet, téglalap kerülete, területe

- tengelyes tükrözés

5. Kombinatorika

- hányféleképpen?-feladatok

6. Függvények

- ábrázolás koordinátarendszerben

- grafikonok leolvasása

- összefüggések keresése

**Művészetek**

A következő alkotások közül válasszon ki kettőt, és mutassa be!

Honfoglaláskori öltözet, románkori és gótikus templom, székesegyház (pl. pisai dóm, jáki bencés apátsági templom, amiens-i székesegyház, nyírbátori református templom), Magyar Szent Korona és koronázási palást, épületdíszítő és oltárszobrok a középkorból (pl. V. Stoss), gótikus freskó és oltárkép (pl. Giotto, M.S. Mester), gótikus üvegablak (pl. chartres-i katedrális üvegablakai), reneszánsz és barokk palota és kastély (pl. Palazzo Farnese, chambordi kastély, versailles-i palota, fertődi Eszterházy-kastély), a reneszánsz és barokk mesterei (pl. Michelangelo B., Leonardo da Vinci, Raffaello S., A. Dürer, P. Bruegel, P. P. Rubens, Rembrandt, D. Velazquez, Vermeer van Delf).

**Etika**

Nemzeti jelképeinkről beszélgetés.

**Német nyelv**

- Bemutatkozás /név, életkor, lakóhely/

- Időjárás /Es regnet, es ist kalt, es ist warm/

- Évszakok, hónapok, napok

- Ruhadarabok /kabát, sál, blúz stb./

- Ételek, italok /leves, hús, sonkáskenyér stb./

- Perfekt múlt idő alakjai, mondatalakítás

**Angol nyelv**

1. Mutatkozzon be angolul egyszerűen! (név, honnan származik, hol lakik, foglalkozás, családi állapot)

2. Sorolja fel a hét napjait!

3. Sorolja fel a hónapok nevét! Mondja el mikor és hol született!

**Digitális kultúra**

Feladat: 4 diából álló prezentáció készítése animációval.

**Hon-és népismeret**

Hon-és népismeretből a család és annak fogalma, a XIX. századi parasztház helyiségei, berendezése, a paraszti család munkamegosztása. A keresztény ünnepek és azok hagyományai, nemzeti ünnepeink.

**Technika és tervezés**

Fémek megmunkálása, olló, vagy késélezés.

**Javasolt internetes oldalak:**

* **nkp.hu -okostankönyvek**
* zanza. tv
* Google kereső
* youtube
* okosdoboz
* tankönyvkatalógus.hu