**Diákakadémia főgimnázium kvízkérdések – Hittan – Irodalom - Történelem**

**Hittan - Galilei élete és munkássága**

1. Kinek a hatására kezdett Galilei matematikával foglalkozni?
2. Platon
3. Arisztotelész
4. Arkhimédész
5. Hol kezdett először tanítani?
6. Padova
7. Genova
8. Pisa
9. Ki találta fel a távcsövet?
10. Kepler
11. Galilei
12. Hollandiában találták fel
13. Melyik évben volt a Csillagászat Nemzetközi Éve?
14. 2007
15. 2009
16. 2011
17. Galilei a négy hold közül melyiket fedezte fel később?
18. Kallisztó
19. Ganümédész
20. Europé
21. Ió
22. A heliocentrikus világnézetet hogyan lehetett alkalmazni az egyház szerint?
23. csak matematikai eszközként, elméleti lehetőségként
24. matematikai eszközként és valóságos leírásként
25. egyáltalán nem lehetett
26. Melyik pápa idézte a római törvényszék elé Galileit?
27. VII. Orbán pápa
28. VI. Orbán pápa
29. VIII. Orbán pápa
30. Melyik művében írt az apály-dagály jelenségről?
31. Sidereus Nuncius
32. Párbeszédek
33. Scienza Mecanica
34. Melyik pápa semmisítette meg az inkvizíció ítéletét?
35. VI. Sándor pápa
36. XIV. Benedek pápa
37. II. János Pál pápa
38. A Galilei-ügy egyházi felülvizsgálatának II. János Pál pápa idején mi volt az eredménye?
39. Galileit rehabilitálták
40. Galileit rehabilitálták és feltárták a hit és a természettudomány szempontjából a teológiai tévedést
41. engedélyezték műveinek kiadását

**Történelem – Fizikai találmányok a háborúkban**

**1.Kik találták fel legelőször a puskaport?**

a: arabok

b: franciák

c: kínaiak

**2.Mit tettek a fegyverművesek egy kovás puska két ajka közé?**

a: kovakő

b: kénkő

c: kavics

**3.Melyik nemzet katonái alkalmazták először azt az új módszert, amivel a korábbi negyedórás tűzgyorsaságot sikerült lecsökkenteni 2-3 percre?**

a: svéd

b: angol

c: spanyol

**4.Melyik fegyverrel lehetett távolabbra lőni a 18. században?**

a: puska

b: huszárkarabély

c: egységes volt a lőtávuk

**5.Melyik bomba juttat mérgező gázt a levegőbe?**

a: radiológiai

b: vegyi

c: biológiai

**6.Az ananász gránátnál ha kihúzzuk a biztosító szöget:**

a: a gránát rögtön robban

b: pár másodpercet várni kell, és csak akkor robban

c: amíg lenyomva tartjuk a kart nem robban

**7.A felsoroltak közül melyik nem biológiai fegyver?**

a: napalm

b: mustárgáz

c: fehérfoszfor

**8.Mekkora volt az I. világháborús tankok végsebessége?**

a: 2-30 Km/h

b: 30-70 Km/h

c: 70-120 Km/h

**9.Mekkora volt az II. világháborús tankok végsebessége?**

a: 30-70 Km/h

b: 70-120 Km/h

c: 120-180 Km/h

**10.Hogyan hívták másképpen a Panzerkampfwagen VI-t ?**

a: Tiger

b: Löwe

c: Panther

# Irodalom: Utópiákkal téren-időn túl

# Mi az utópia?

## jövőbeli, a tökéleteshez közeli fejlettségi szinten álló emberi társadalmat leíró mű

## múltban játszódó, természetfeletti erőkkel bíró emberekről szóló történet

## olyan regény, amelynek központi eleme az időtlenség, szereplői halhatatlanok

# Ki használta először az „utópia” megnevezést?

## Platón

## Morus Tamás

## Orwell

# Milyen rendekre osztotta Platón a társadalmat Állam c. művében?

## filozófusok, katonák, földművesek

## papok, katonák, városi polgárság

## városi polgárság, földművesek, rabszolgák

# Hogyan jutnak a főhősök Eldorádóba a Candide c. regényben?

## gyalogosan

## nem járnak ott

## folyón

# Melyik állítás lehet oka annak, hogy az utópiák meghaladják a teret/időt?

## a valóságot meghaladó helyszín összhangban van az utópiák tartalmával

## az utópiák nem haladják meg a teret és az időt

## ha nem haladnák meg a teret és az időt, az utópiák unalmassá válnának

# Melyik fizikai elmélet feltételez négynél több dimenziót?

## nincs ilyen elmélet

## „kétvilág” elmélet

## húrelmélet

# Mi Eldorádó utópisztikusságának kulcsa a Candide-ban?

## munka

## humor

## fegyelem

# Mi a bolygó utópisztikusságának kulcsa az „Egy nevetséges ember álma” c. műben?

## munka

## szeretet

## a gyermekek taníttatása

# Melyik NEM antiutópia?

## 1984

## Éhezők viadala

## A diadalív árnyékában

# Ki írta az „Egy nevetséges ember álma” c. művet?

## Dosztojevszkij

## Orwell

## Voltaire