

# Kalıtım- 2

[www.sanalbiyoloji.com](http://www.sanalbiyoloji.com)

## DOĞRU-YANLIŞ SORULARI

- 1 ( ) AB kan grubuna sahip bireyin kan plazmasında hem A hem de B antikoru bulunur.
- 2 ( ) Kan plazmasında A antijenine karşı B antikoru bulunur.
- 3 ( ) Rh (+) bireyde Rh antikoru oluşmaz.
- 4 ( ) Rh(-) anne ile Rh(+) çocuk arasında kan uyuşmazlığı görülebilir.
- 5 ( ) Anne kanından fetüse antikor geçişi olmaz.
- 6 ( ) Eşey kromozomlarında cinsiyet harici başka özellikleri belirleyen gen taşınmaz.
- 7 ( ) 46 kromozumlu insan hücrelerinde 44 otozom 2 gonozom bulunur.
- 8 ( ) İnsanda cinsiyet babadan gelen gonozomla belirlenir.
- 9 ( ) Erkek bireylerde tüm özellikler iki alel genle belirlenir.
- 10 ( ) X ve Y kromozomlarında farklı karakterlere etki eden genler bulunur.
- 11 ( ) Dişilerde iki X kromozomu birbiriyle tam homologtur.
- 12 ( ) X kromozomuna bağlı bir hastalığın erkeklerde görülme ihtimali daha fazladır.
- 13 ( ) X kromozomuna bağlı bir özellik erkek çocuğa anneden aktarılır.
- 14 ( ) Hemofili X kromozomuna bağlı bir rahatsızlık olduğu için sadece dişi bireylerde görülür.
- 15 ( ) Renk körü anne ile sağlıklı babanın sağlıklı erkek çocuğu olabilir.
- 16 ( ) Bir erkek çocukta hem renk körlüğü hem de hemofili birlikte görülmez.
- 17 ( ) Y kromozomunun homolog olmayan bölgesinde bulunan bir alel gen, baskınsa erkek çocukta çekinikse kız çocukta görülür.
- 18 ( ) Hemofili kız çocuğun babası da hemofilidir.
- 19 ( ) Akraba evliliklerinde anne ve baba hasta olmasa da çocuk hasta olabilir.
- 20 ( ) X'e bağlı çekinik bir hastalığın ortaya çıkması için çocuğun genleri hem anneden hem de babadan alması gerekir.