

Osztályozó vizsga

Biológia

A vizsga **egyetlen írásbeli részből** áll. Az írásbeli vizsgán **60 perc** áll a vizsgázó rendelkezésére a feladatsor megoldására. A megoldáshoz segédeszközként a függvénytáblázat és számológép áll rendelkezésre.

A vizsga anyaga:

Az írásbeli vizsga kérdéseinek összeállítása az évfolyamon használt tankönyv anyagából történik a középszintű érettségi vizsga követelményrendszerének megfelelően.

Főbb témái:

9. évfolyam

A BIOLÓGIA TUDOMÁNYA

AZ ÉLET EREDETE ÉS FELTÉTELEI

AZ ÉLŐVILÁG EGYSÉGE, A FELÉPÍTÉS ÉS MŰKÖDÉS ALAPELVEI

SEJTEK, SZÖVETEK, SZERVEK

AZ ÉLŐLÉNYEK JELLEMZŐI

A VISELKEDÉS ÉS KÖRNYEZET

AZ EMBERI SZERVEZET FELÉPÍTÉSE ÉS MŰKÖDÉSE - TESTKÉP, TESTALKAT ÉS MOZGÁS

AZ EMBERI SZERVEZET FELÉPÍTÉSE ÉS MŰKÖDÉSE – ANYAGFORGALOM

10. évfolyam

AZ EMBERI SZERVEZET FELÉPÍTÉSE ÉS MŰKÖDÉSE – ÉRZÉKELÉS, SZABÁLYOZÁS

AZ EMBERI NEMEK ÉS A SZAPORODÁS BIOLÓGIAI ALAPJAI

A LELKI EGYENSÚLY ÉS A TESTI ÁLLAPOT ÖSSZEFÜGGÉSE

AZ EGÉSZSÉGÜGYI RENDSZER, ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁS

AZ ÉLŐ RENDSZER ANYAGAI

A SEJT ÉS GENOM

AZ EGYEDSZINTŰ ÖRÖKLŐDÉS

A BIOLÓGIAI EVOLÚCIÓ

A FÖLD ÉS A KÁRPÁT-MEDENCE ÉLETKÖZÖSSÉGEI

EMBER ÉS BIOSZFÉRA

A vizsga értékelése:

100%-80% esetén 5

79%- 60 % esetén 4

59%- 45% esetén 3

44%-30% esetén 2