

## جمع بندی نوروژی - فصل 1 زیست 12

سوالات آزمون

پاسخ های خود را با دقت انتخاب نمایید

آزمایش های گریفیت نشان داد کپسول عامل بیماری زایی باکتری است

1 point

صحیح

غلط

1 point اگر باکتری های فاقد کپسول را با کپسول جدا شده از باکتری های کپسول دار مخلوط کنیم، کپسول دار می شوند.

صحیح

غلط

عصاره باکتری کپسول دار که فاقد دنابسیاراز باشد قادر به ایجاد ترانسفورماسیون نیست.

1 point

صحیح

غلط



تمام نوکلئیک اسیدهای خطی تک رشته ای دو سر متفاوت دارند

1 point

صحیح

غلط

تعداد بازپورین هر رشته دنا با باز پیریمیدین رشته مقابل برابر است

1 point

صحیح

غلط

اگر یک رشته دنا در یک باکتری حاوی بازهای رادیواکتیو باشد، انتظار داریم در نسل بعدی فقط در یک باکتری بازهای رادیواکتیو داشته باشیم

1 point

صحیح

غلط

هلیکاز در آغاز همانندسازی پیوندهای فسفوداستر و هیدروژنی را می شکند

1 point

صحیح

غلط

گروه های آمین و کریوکسیل آمینواسیدها در محیط آبی بار دارند

1 point



صحیح

غلط

هر یک از چهار پلی پتپید موجود در هموگلوبین ساختار سوم دارند.

1 point

صحیح

غلط

آنزیم هایی که در دمای پایین غیرفعال می شوند با برگشت دما به حالت طبیعی فعال می شوند

1 point

صحیح

غلط

بعضی واکنش ها بدون آنزیم انجام نشدنی ولی با حضور آنزیم ،انجام شدنی هستند

1 point

صحیح

غلط

در اغلب پروکاریوت ها فقط دو دوراهی همانندسازی تشکیل می شود

1 point

صحیح

غلط

در غلظت ثابت آنزیم افزودن مقدار پیش ماده سرعت واکنش را به صورت خطی افزایش می

1 point



دهد.

صحیح

غلط

در همه سلول های یوکاریوتی همانندسازی دنا قبل از پروفاز یک انجام می شود

1 point

صحیح

غلط

باز شدن دو رشته دنا در هنگام همانندسازی تدریجی است.

1 point

صحیح

غلط

در گریزانه (سانتریفیوژ) میزان حرکت مواد در محلول بر اساس چگالی است و مواد سنگین تر، کندتر حرکت می کنند .

1 point

صحیح

غلط

هنگام برقراری یک پیوند کووالانسی بین دو نوکلئوتید سه فسفاتی (آزاد)، دوگروه فسفات آزاد می شود

1 point

صحیح

غلط



آنزیم هلیکاز فعالیت بسپارازی - نوکلئازی دارد

1 point

- صحیح
- غلط

آنزیم ها انرژی فعال سازی را کاهش می دهند، زیرا امکان برخورد مناسب مولکول ها را افزایش می دهد

1 point

- صحیح
- غلط

در آزمایش مزلسون و استال، هر مولکول دنا که در لوله آزمایش تشکیل یک نوار را می دهد، در ساختار خود دارای دو نوع نوکلئوتید از لحاظ نوع نیتروژن می باشد

1 point

- صحیح
- غلط

Back

Submit

Never submit passwords through Google Forms.

This content is neither created nor endorsed by Google. [Report Abuse](#) - [Terms of Service](#) - [Privacy Policy](#)

Google Forms

