|  |  |
| --- | --- |
| شعار الوزارةبسم الله الرحمن الرحيموزارة التعليمإدارة التعليم بمنطقة جيزان مدرسة القرن المتوسطة اختبار الفترة ( الأولى ) الفصل الدراسي ( الثاني ) 1437 – 1438 هـ  | الصـف الدراسـي : الثالث المتوسـطالــــــــمــــــــــادة : علـــــــــــــومالـــــــزمـــــــــن : 30 دقــيـــقــةالــــــتــــاريــخ : / / 143 هـقال الرسول (( من غشنا فليس منا )) |
| الاسم : | الدرجة : |

السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

|  |
| --- |
| الأسئلــــة والاختيارات |
| ✍ ما الحمض النووي الذي يحمل الشفرة الوراثية من النواة الى الريبوسومات : |
| 1 – DNA | 2 – RNA | 3 – البروتين | 4– الجين |
| ✍ من هو مؤسس علم الوراثة ؟ |
| 1 –نيوتن | 2 – اينشتاين | 3- أرخميدس | 4 – مندل |
| ✍ الخاصية الاسموزية تسمى : |
| 1 – الانتشار | 2 – الاتزان | 3- انتشار الماء | 4 – الانتشار المدعوم |
| ✍ نجم البحر يتكاثر لاجنسياً بواسطة : |
| 1 – التبرعم | 2 – التجدد | 3- الانشطار | 4 – جميع ما سبق |

السؤال الثالث / ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( 🗶 ) أمام العبارة الخاطئة فيما يأتي :

1 – الجين هوالمسؤول عن تصنيع البروتين. ( )

2 – التخمر عملية يتم من خلالها الحصول على الطاقة مع وجود الأكسجين. ( )

3 – عملية نقل المواد عبر الغشاء البلازمي مع وجود طاقة تسمى النقل السلبي. ( )

4 – الوراثة انتقال الصفات الوراثية من الأباء إلى الأبناء. ( )

السؤال الثالث / يتضمن الانقسام المتساوي سلسلة من الأدوار اذكرها ؟

السؤال الرابع / قطع عداء مسافة 100 م في سباق خلال 10.4 ث . احسب سرعة العداء في السباق ؟

انتهت الأسئلة

معلم المادة : عبدالرحمن هزازي ههزازي

السؤال الخامس / أوجد تسارع قطار تزايدت سرعته من 7 م/ث إلى 17 م/ث خلال 120 ثانية ؟