**جـامعة سوهـاج**

الزمن: ساعه



**كليـــة الـزراعـة**

اسم الطالب.........................................

**قسم علوم الأغذية والتغذية**

**إمتحان اعمال السنة لمقرر ميكروبيولوجيا الاغذية والألبان - طلاب المستوى الثالث (برنامج علوم وتكنولوجيا الاغذية) – الفصل الدراسى الاول للعام الجامعى 2016- 2017 م**

**للعام الجامعى 2014/ 2015 م**

**ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ**

**أجب عن الأسئلة الأتية:**

**السؤال الأول: اكمل مايأتى (5 درجات)**

1. من اهم الاغذية سريعة الفساد.......................................................................................................
2. تتكاثر الخمائر عن طريق..................................................................................................................
3. يعتمد تقسيم الفطريات علي عدة اسس منها......................،....................،............................................
4. من مصادر تلوث الأغذية بالأحياء الدقيقة........................،..............................،....................................
5. العوامل الخارجية التى تؤثرعلى الكائنات الحية الدقيقة فى الغذاء...............،...................،....................،.............

**السؤال الثانى: ضع كلمة صح اوكلمة خطأ أمام العبارات الآتيه: (5 درجات)**

1. تعتبر البكتريا من الكائنات وحيدة الخلية حقيقية النواة ( )
2. تفضل الفطريات والخمائر النمو فى الوسط الحامضى ( )
3. يصبح السمك فاسد وغير صالح للإستهلاك عندما يصل الى مرحلة التحلل البكتيرى ( )
4. يتم إزالة الأحياء الدقيقة من الغذاء بواسطة الغسيل والترشيح والطرد المركزى ( )
5. تزداد أعداد الخلايا الميكروبية زيادة اسية فى طور الثبات ( )

 **انتهت الأسئلة مع أطيب الامنيات بالتوفيق،،،،،،،،،،**