

نام:	فصل هفتم (تولید مثل)	دبیر:
نام خانوادگی:	مدت: ۶۵ دقیقه	تاریخ:

ردیف	سوال	نمره
۱	<p>جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.</p> <p>(۱) کرم خاکی دارای لقاح.....است.</p> <p>(۲) دوره ی جنسی زنان با.....آغاز می شود.</p> <p>(۳) در تنه ی اسپرم تعداد زیادی.....وجود دارد.</p> <p>(۴) به دلیل وجود پرده ی.....خون مادر و جنین در جفت با هم مخلوط نمی شوند.</p> <p>(۵) تمایز گامت ها در دیواره ی لوله از.....به سمت.....لوله انجام می شود.</p> <p>(۶) بخش پایین تر رحم باریک تر شده که به آن.....می گویند.</p>	۳/۵
۲	<p>نادرستی و درستی گزاره های زیر را مشخص کنید.</p> <p>(۱) زنبور نر با میتوز تولید اسپرم می کند. ص () غ ()</p> <p>(۲) گویچه های قطبی توانایی لقاح ندارند. ص () غ ()</p> <p>(۳) جنین از توده ی درونی بلاستوسیست ایجاد می شود. ص () غ ()</p> <p>(۴) ملکه در بکرزایی زنبور نر تولید می کند. ص () غ ()</p> <p>(۵) بکر زایی نوعی تولید مثل جنسی نیست. ص () غ ()</p>	۲/۵
۳	<p>نام دیگر عبارت های زیر را بنویسید..</p> <p>(۱) کامه:.....(۲) مامه زا:.....(۳) انبانک:.....(۴) صوت نگاری:.....(۵) خاک:.....(۶) دولد:.....</p>	۳
۴	<p>عبارت های زیر را با قید های مناسب پر کنید.</p> <p>(۱) در.....مارها ، فرد ماده.....به تنهایی تولید مثل می کند.</p> <p>(۲) عملکرد.....اندام ها مثل قلب از جمله مواردی است که در سونو گرافی، مشخص می شود.</p> <p>(۳) اساس تولید مثل در.....جانوران مشابه است.</p>	۲
۵	<p>به سوالات زیر پاسخ کامل دهید.</p> <p>(۱) وظایف دستگاه تولید مثلی مرد را بنویسید.(۲)</p> <p>(۲) مایع منی چیست؟ تعریف کنید.(۱)</p> <p>(۳) بند ناف چیست و چه وظیفه ای دارد؟(۲)</p>	۵
۶	<p>در مورد شکل (های) زیر به سوالات پاسخ دهید.</p> <p>(۱) قسمت های خواسته شده را نام گذاری کنید.(۳)</p> <p>(۲) کدام قسمت کیسه ای پر از آنزیم است؟(۰/۵)</p> <p>(۳) کدام قسمت انرژی لازم را برای حرکت دم فراهم می کند؟(۰/۵)</p>	۴

