

١- يعرف فيروس الإنفلونزا على الخلية المضيف عن طريق (أشراط فيروسية) مستقلة نوعية - معقد التوافق النسيجي.

٢- أحد هذه الفيروسات مدتها الوراثية DNA هي (التهالوثراء - أسبستاء النبتة - الفخري - الألدز)

٣- تتكاثر الفيروسات الجذعية عن طريق (النشاط التناسلي - التبويض - التبرعم -)

٤- الخلايا الجذعية متعددة الامتصاص توجد في (لب السن - اللبونة - الخلايا الجذعية - سقي العظم)

٥- يتم إعطاء المراد جديدة مطابقة للأصل من فرد واحد من دون إنتاج اعراض (تكاثر جنسي - لا جنسي - بكري - تكاثر فيروسات)

٦- تعطى مثقة النحل بكريا (ناتج فقط - ذكور فقط - نكور وناث)

٧- البرعرة طريقة تكاثر (علن الكيز - الكلايس - الاضغيا - البوطاظ)

٨- نمرة نشأ من أزهار عدة: (التبويض - البرعرة - المتجمعة)

٩- الاكماش هوامس: (الفاصوليا - القمح - البزلاء - الفول)

١٠- النبات العروس الأنثوي في المصوب: (الاندوسيرم - النوسيل - الأرحام - الأندوسيرم)

١١- سيشأ الأتوب الطلعي من

١٢- الخلية المولدة ب - الخلية الاعاشية ج - الغلاف الداخلي لحة الطلع د - من ب و ج

١٣- توجد الصيغة ان في: (النوسيل - النواة الثانوية - الببضة الأصلية - الأندوسيرم)

١٤- النبات العروس الأنثوي في المغلفات: (الكيس الرشيم - الببضة الإضافية - النوسيل - الأرحام)

١٥- واحد مما يلي لا يوجد في الببضة القلبية (النوسيل - المغلفات - الكيس الرشيم - الخلية الأم للأبواغ الكبيرة)

١٦- وتشكل الجهاز التنكاري لدى الإنسان: (خلل الأسبوع الرابع من الحمل - الأسبوع الخامس - الأسبوع السادس)

١٧- توجد الصيغة الصغرى ان في الجريب (الاندوسيل - الأولي - الثاني - الثالث)

١٨- أحد هذه الجريبان لا يحوي خلية بيضة أولية - الأولى - الثاني - الثالث - الجروفي)

١٩- يبدأ تطور جريب أولي واحد في جريب ناضج بتأثير (FSH - LH - TSH - GnRH)

٢٠- البنية التي تفرز حملة التستوسترون هي (التبرعم - البرومونات - الأندوسيل - الخلية)

٢١- تكسب النطاق المقررة على الحركة الذاتية في: (الأسبوع - الاحليل - التبرعم - خلايا سرتولي)

٢٢- تستغرق عملية تشكل النطاق: (يوم ٣٠ - يوم ٤٤ - يوم ٨٠ يوم)

٢٣- نشأ المغسبات البيضية من: (التطورية الشبكية - التبرعم - الخلايا البينية - الجريب البيضية)

٢٤- على حال أعطيت هذه الأنثى في الاختيار الأول منطج إضافة بعد من الخمسين سيحدث: (النسج بويضات غير مستعدة - إنتاج بويضات لكن بكمية قليلة جدا - لا يتم إنتاج بويضات لأن مغزون المبيض قد نفذ)

٢٥- تدعى الحادثة التي تتحرر منها الخلية البيضية الثانوية من الجريب الناضج ب (الإباضة - الطمث - الولادة - الحمل)

٢٦- تستحل الجريبان الابتدائية والأولية التي لا تتطور إلى جريب ناضجة بعملية تسمى (الرتق - الإباضة - الطمث - الولادة - الحمل)

٢٧- الحادثة الأكثر وضوحا في مرحلة البلوغ هي بدء خروج الدم والذي يستمر من 5 - 7 أيام (الرتق - الإباضة - الطمث - الولادة - الحمل)

٢٨- مدة الدورة الجنسية الطبيعية 28 يوما ويمكن أن تقل حتى عشرين يوما أو تزيد حتى 45 يوما لأسباب متعددة (كالإجهاد - الضغوط العاطفية - التوتر - كإباض)

٢٩- أحد الهرمونات التالية بعد محضراً للحد من إنتاج الحليب (البروجسترون - الأستروجيل - البرولاكتين - التستوسترون)

٣٠- تبقى الخلية البيضية الثانوية محتقة بحيويتها بعد خروجها من المبيض لمدة: (٦ - ٢٤ ساعة - ٢٤ - ٤٨ ساعة - ٣٦ ساعة)

٣١- تتلقى الخلية البيضية الثانوية ب 1000-3000 نطفة في (الفتاة الناقلة للبيوض - في الرحم - في الثلث الاعلى - للفتاة الناقلة للبيوض)

٣٢- أحد الأقسام التالية تسمى تلالس الخلية والنطف المحيطة بالخلية البيضية. (غشاء الأخصاب - المبيض - الغشاء الهويولي)

٣٣- تقابل طليحة النواة الذكرية مع النواة الأنثوية في: (مركز البويضة في النطفة - في الخلية البضية الثانوية)

٣٤- تعني أنثى يرغو ثماء في فصل الخريف بيوض (بيوض 2n تعني أنثى - بيوض 2n عطي نكور - بيوض 1n تعني أنثى - بيوض n تعني نكور وناث)

٣٥- تأخذ الخلية من الجنين من أجل الحصول على كمن حي جديد بدءا من خلايا (غير متمايزة 1n - متمايزة 2n - عروسية 1n - غير متمايزة 2n)

٣٦- من أنواع البويض التي تخليها مثقة النحل وتعطي أنث فقط (بيوض غير ملقحة 2n - بيوض ملقحة 2n - بيوض غير ملقحة 1n - بيوض ملقحة 1n)

٣٧- إتمام الحصول على النباتات الاناثية يتم الحصول على كلاً مما يلي ما عدا (تبنات عالية الجودة - أعداد كثيرة - خلال زمن طويل - نباتات مرغوبة)

٣٨- أحد الأقسام الأتية لا يوجد في بثره المصوب - غلاف ب - نوسيل ج - جذير د - إندوسيرم

٣٩- يتقوى رشيم البثره في أثناء الإكماش من: (النوسيل ب - المواد الممتصة من التربة ج - الأندوسيرم د - الغلاف)

٤٠- الحامل السري قصير الكوة والتغير على استقامة واحد - الخروج - الفاصولياء - الجزر - الورد

٤١- فتحات الاكماش فتحات صغيرة على سطح حبات الطلع:

(تتميز بوجود ترتيبات نوعية حتملاً بمواد غليكو بروتينية - يخرج منها الأتوب الطلع)

٤٢- أحد التركيب التالية صيغتها 2n: (الاندوسيرم - السويداء - النطفة النباتية - الببضة الإضافية - النوسيل)

٤٣- أحد التركيب التالية صيغتها 3n: (الاندوسيرم - النطفة النباتية - الببضة الإضافية - النوسيل)

٤٤- متعة أمجمة: متجمعة - مركبة - بسيطة - حقيقية - الفريز

٤٥- تفرز الحبات المنبه للمناسل عند الذكر والأنثى من النخامية الامامية بتحريرض من (FSH - LH - TSH - GnRH)

٤٦- يطرأ الانقسام المنصف الأول أثناء تشكل النطف على (المنسلية - المنوية - المنوية الأولية - المنوية الثانوية)

٤٧- الخلايا التي تشكل الحاجر الدموي الخصوي هي: (الخلايا الحافظة - الظهارية المنسفة - التبرعم - الاحليل)

٤٨- في كثره المبيض العديد من التركيب كيمية هي: (خلايا سرتولي - الخلايا الحافظة - الجريك البيضية - الرباط المبيض)

٤٩- نشق منه المناسل - (الوريفة الجنينية الخارجية - وريقة الجنينية الوسطى - وريقة الجنينية الداخلية)

٥٠- قد يحدث الانفراس في الفتاة الناقلة للبيوض أحيانا ولا ينتج عنه مضغعة قادرة على الحياة ويمكن أن يشكل تهديدا لحياة الأم ويسمى (الحمل المهاجر - الحمل المهاجر - كل الإجابات سابقة)

٥١- وصول الكيسة الأرومية تجريف الرحم بعد (زوال بطانة الرحم - زوال المنطفة الشفوية - الخلايا الجرابية)

٥٢- تتأذى الخلايا المنسفة والنوية من: (المنطفة الشفوية - الكيسة الأرومية - الحشرات الغذائية في الخلية البيضية الثانوية)

٥٣- يسمى توسع عنق الرحم وبدء الجنين بالتحرك نحوه بقائت الغضائت الرحم التي تحدث بعدد مرة كل نصف ساعة (مغص الولادة - الولادة - المناض - الاجهاض)

٥٤- تسمى الولادات التي تحدث في الشهرين السابع والثامن عادة ويمتلك المولود فيها فرصة جيدة للنجاة بوجود العناية: (ولادات مستعصية - ولادات الخدج - الولادة الطبيعية)

٥٥- مرض جنسي يتميز بظهور ندب بالأعضاء التناسلية تسببه جراثيم اللولبية الشاحبة (السيلان - الزهري - السفلس - التلقيحية - السيدا)

٥٥- مرض جنسي يتميز بصعوبة الألم في أثناء التبول مع فتح تسببه جراثيم المكورات البنية (الزهري - التلقيحية - الأيدز - الزهري)

٥٦- هي الوصول إلى حتمة من اكتمال السلامة البدنية والنفسية والعقلية والاجتماعية في الأمور المتعلقة وظيفت الجهاز التناسلي: (الصحة الإنجابية - الصحة النفسية - الصحة العالمية)

٥٧- يلجأ الأطباء في علاج مرض السرطان في تقوية الهنسة الوراثية إلى تعديل المادة الوراثية للخلية (الباتية - الحسية - السرطانية - الخلايا البقية النجمية)

٥٨- تتميز الببيرة الناضجة لدى مختلف الببيرة عن الببيرة الناضجة في عريقات الببيرة بوجود: (الشفافة - الأندوسيرم - الأرحام - الكيس الرشيم)

حدد موقع كل من التالي بدقة:

١- أنظيغ الليوزوزيم ٢- بلاسيد الأخصاب ٣- المخاريط الذكرية ٤- المخاريط الأنثوية ٥- الخلية الأم للأبواغ الكبيرة في الببيرة الوردية ٦- الطبقة الوردية ٧- اطرقه جوامل الاجنة ٨- العروس الأنثوية في الببيرة السنوبر ٩- فتحات الامتصاص ١٠- البويضة الكروية في المغلفات ١١- الخلية الأم للكيس الرشيم ١٢- الببيرة المغلفات ١٣- الببيرة في المغلفات ١٤- خلايا سرتولي ١٥- الحويصلان المنويان ١٦- البروستات ١٧- الجسم المنظر في ١٨- الجسمات الكوندرية في النطفة ١٩- مورثة SRY ٢٠- جربيات ٢١- الخلايا الحبيبية و الخلايا الجريبية ٢٢- المنسلية البيضة ٢٣- موقع مستقبل النوعي للبرولاكتين ٢٤- الحبيبات القشرية ٢٥- الكرية القطبية الأولى ٢٦- مكان الأخصاب ٢٧- غشاء الأخصاب ٢٨- موقع إفراز الريلاكسين

أذكر وظيفة واحد: ١- أنظيغ الليوزوزيم ٢- أنظيغ المنسخ التعاكسي ٣- الكولوسمين ٤- بلاسيد الأخصاب ٥- قناة الإقتران ٦- الطبقة الالية ٧- فتحات الامتصاص ٨- المشيمية في ببيرة المغلفات ٩- نواة الخلية الاعاشية في المغلفات ١٠- البيضة الأصلية ١١- البيضة الإضافية ١٢- الاكليل المشع ١٣- المورثة SRY ١٤- AMH ١٥- الجسم الطرفي ١٦- التبرعم ١٧- الخلايا البينية ١٩- الأتابيب المنوية ٢٠- الجسمات الكوندرية في النطفة ٢١- LH, FSH عند الذكر والإناث ٢٢- الحاجر الدموي الخصوي ٢٣- البروستات ٢٤- الرحم ٢٥- هرمون الألبين عند الذكر ٢٦- بلاسيد منوي ٢٧- خلايا سرتولي ٢٨- نيروستاغلاندين ٢٩- خلايا الجريبية ٣٠- غشاء الأخصاب ٣١- الكيس المحي ٣٢- السائل السلوي ٣٣- أنزيم الهياثورينيداز ٣٤- المشيمية ٣٥- اللبأ ٣٦- الريلاكسين ٣٧- الكوربون (المتقيام) ٣٨- HCG ٣٩- الحامة المصرفة ٤٠- السائل الجريبية الذي يخرج أثناء الإباضة ٤١- الأندوسيرم ٤٢- خلايا الأرومية المغذية ٤٣- العكلة الخوية الداخلية ٤٤- البروتينات المثبطة النطاقية ٤٥- البروتينات المثبطة النطاقية ٤٦- البروتينات المثبطة النطاقية ٤٧- البروتينات المثبطة النطاقية ٤٨- البروتينات المثبطة النطاقية ٤٩- البروتينات المثبطة النطاقية ٥٠- البروتينات المثبطة النطاقية ٥١- البروتينات المثبطة النطاقية ٥٢- البروتينات المثبطة النطاقية ٥٣- البروتينات المثبطة النطاقية ٥٤- البروتينات المثبطة النطاقية ٥٥- البروتينات المثبطة النطاقية ٥٦- البروتينات المثبطة النطاقية ٥٧- البروتينات المثبطة النطاقية ٥٨- البروتينات المثبطة النطاقية ٥٩- البروتينات المثبطة النطاقية ٦٠- البروتينات المثبطة النطاقية ٦١- البروتينات المثبطة النطاقية ٦٢- البروتينات المثبطة النطاقية ٦٣- البروتينات المثبطة النطاقية ٦٤- البروتينات المثبطة النطاقية ٦٥- البروتينات المثبطة النطاقية ٦٦- البروتينات المثبطة النطاقية ٦٧- البروتينات المثبطة النطاقية ٦٨- البروتينات المثبطة النطاقية ٦٩- البروتينات المثبطة النطاقية ٧٠- البروتينات المثبطة النطاقية ٧١- البروتينات المثبطة النطاقية ٧٢- البروتينات المثبطة النطاقية ٧٣- البروتينات المثبطة النطاقية ٧٤- البروتينات المثبطة النطاقية ٧٥- البروتينات المثبطة النطاقية ٧٦- البروتينات المثبطة النطاقية ٧٧- البروتينات المثبطة النطاقية ٧٨- البروتينات المثبطة النطاقية ٧٩- البروتينات المثبطة النطاقية ٨٠- البروتينات المثبطة النطاقية ٨١- البروتينات المثبطة النطاقية ٨٢- البروتينات المثبطة النطاقية ٨٣- البروتينات المثبطة النطاقية ٨٤- البروتينات المثبطة النطاقية ٨٥- البروتينات المثبطة النطاقية ٨٦- البروتينات المثبطة النطاقية ٨٧- البروتينات المثبطة النطاقية ٨٨- البروتينات المثبطة النطاقية ٨٩- البروتينات المثبطة النطاقية ٩٠- البروتينات المثبطة النطاقية ٩١- البروتينات المثبطة النطاقية ٩٢- البروتينات المثبطة النطاقية ٩٣- البروتينات المثبطة النطاقية ٩٤- البروتينات المثبطة النطاقية ٩٥- البروتينات المثبطة النطاقية ٩٦- البروتينات المثبطة النطاقية ٩٧- البروتينات المثبطة النطاقية ٩٨- البروتينات المثبطة النطاقية ٩٩- البروتينات المثبطة النطاقية ١٠٠- البروتينات المثبطة النطاقية

٨- الانقسام المنصف الأول على الخلية المنوية الأولية 2n

٩- نقص في سرور الدم في الخصية

١٠- نقص فيتامين A, E عند الذكر

١١- الصدمات العاطفية و الاجهاد عند الأنثى

١٢- إصابة المرأة بورم بالعددة النخامية

١٣- زيادة إفراز البرولاكتين من الغص الأمامي للغدة النخامية

١٤- انقسام الخلية البيضية الثانوية 1n نفساً منصفاً ثانياً إذا حدث القاح لدى أنثى الإنسان!

١- تميز بعض خلايا الأندوسيرم

٢- عندما يفتح كل كسبين طنين على بعضها

٣- دخول النطفتين النباتيتين داخل الكيس الرشيم

٤- توقف انقسام خلايا السويداء عند حد معين

٥- نطفة 2n + نواة ثانوية

٦- نايبب ولف و نايبب مولر

٧- دوران النطفة حول نفسها 180

الزئيد الكورونية
كل جدار مخاطية الرحم

