

VERIFICA DI ANATOMIA	
Alunno/a: Classe IV Sez. Acireale ____/10/07	
Il testosterone viene prodotto: <input type="radio"/> dalle cellule nutrici o di Sertoli. <input type="radio"/> dall'adenoipofisi. <input type="radio"/> dalle cellule interstiziali o di Leydig. <input type="radio"/> dagli spermatogoni. <input type="radio"/> dall'endometrio. <input type="radio"/> nessuna delle risposte precedenti è esatta.	La prostata produce: <input type="checkbox"/> un liquido che diluisce gli spermatozoi. <input type="checkbox"/> un liquido ricco di glucosio. <input type="checkbox"/> liquido basico per neutralizzare l'acidità vaginale. <input type="checkbox"/> un liquido ricco di fruttosio. <input type="checkbox"/> spermatozoi. <input type="checkbox"/> muco.
I deferenti sboccano: <input type="radio"/> nei testicoli. <input type="radio"/> nei tubuli seminiferi. <input type="radio"/> nell'uretra. <input type="radio"/> nella prostata. <input type="radio"/> nelle vescicole seminali. <input type="radio"/> nessuna delle risposte precedenti è esatta.	Gli spermatozoi prodotti si accumulano: <input type="checkbox"/> nella vescica. <input type="checkbox"/> nelle vescicole seminali. <input type="checkbox"/> nella prostata. <input type="checkbox"/> nell'uretra. <input type="checkbox"/> nell'epididimo. <input type="checkbox"/> nel prepuzio.
I corpi cavernosi: <input type="radio"/> sono la zona più profonda dell'utero. <input type="radio"/> si trovano nello scroto. <input type="radio"/> sono parte dei genitali esterni femminili. <input type="radio"/> si trovano nel pene. <input type="radio"/> ricoprono i testicoli. <input type="radio"/> sono formazioni tipiche della prostata.	Quali dei seguenti organi svolgono la funzione di gonade? <input type="checkbox"/> i testicoli. <input type="checkbox"/> l'epididimo. <input type="checkbox"/> la vagina. <input type="checkbox"/> la prostata. <input type="checkbox"/> le ovaie. <input type="checkbox"/> le tube di Falloppio.
Per ogni eiaculazione vengono prodotti: <input type="radio"/> 300-400 spermatozoi. <input type="radio"/> 300.000-400.000 spermatozoi. <input type="radio"/> 600.000-700.000 spermatozoi. <input type="radio"/> 300-400 milioni di spermatozoi. <input type="radio"/> 300-400 miliardi di spermatozoi. <input type="radio"/> nessuna delle risposte precedenti è esatta.	L'utero: <input type="checkbox"/> presenta una spessa muscolatura chiamata miometrio. <input type="checkbox"/> è internamente rivestito da un epitelio pluristratificato. <input type="checkbox"/> è più largo nella zona del collo. <input type="checkbox"/> è più largo nella zona del corpo. <input type="checkbox"/> è la sede della fecondazione. <input type="checkbox"/> presenta due aperture.
Nella spermatogenesi la meiosi: <input type="radio"/> si completa con la fecondazione. <input type="radio"/> si completa con l'eiaculazione. <input type="radio"/> si completa con la formazione di quattro spermatidi. <input type="radio"/> si completa con la formazione di uno spermatidio e tre globuli polari. <input type="radio"/> è sostituita dalla mitosi. <input type="radio"/> nessuna delle risposte precedenti è esatta.	Le ovaie <input type="checkbox"/> sono connesse alle tube mediante le fimbrie. <input type="checkbox"/> producono LH e FSH. <input type="checkbox"/> presentano una zona corticale e una midollare. <input type="checkbox"/> si trovano nella cavità toracica. <input type="checkbox"/> producono ovociti, estrogeni e progesterone. <input type="checkbox"/> durante la gravidanza sono inattive.
La temperatura ottimale per la spermatogenesi è di: <input type="radio"/> 32-33 °C. <input type="radio"/> 34-36 °C. <input type="radio"/> 36-37 °C. <input type="radio"/> 38-39 °C. <input type="radio"/> 40-41 °C. <input type="radio"/> nessuna delle risposte precedenti è esatta.	I follicoli ovarici: <input type="checkbox"/> possono contenere anche più di un ovocita. <input type="checkbox"/> possiedono cellule che nutrono e proteggono l'ovocita. <input type="checkbox"/> scoppiando liberano l'ovogonio. <input type="checkbox"/> scoppiando liberano l'ovocita primario. <input type="checkbox"/> scoppiando liberano l'ovocita secondario. <input type="checkbox"/> in seguito allo scoppio si trasformano in corpo luteo.
La meiosi II degli ovociti avviene in coincidenza con <input type="radio"/> l'ovulazione. <input type="radio"/> la fecondazione. <input type="radio"/> la nascita dell'individuo. <input type="radio"/> l'inizio delle mestruazioni. <input type="radio"/> la fine delle mestruazioni. <input type="radio"/> la maturazione dei follicoli.	L'ipotalamo <input type="checkbox"/> produce ormoni che hanno come organo bersaglio le ovaie <input type="checkbox"/> produce ormoni che hanno come organo bersaglio i testicoli <input type="checkbox"/> produce ormoni che hanno come organo bersaglio l'adenoipofisi <input type="checkbox"/> produce ormoni denominati fattori di rilascio delle gonadotropine <input type="checkbox"/> produce LH <input type="checkbox"/> produce FSH
L'utero è separato dalla vagina <input type="radio"/> dalle fimbrie. <input type="radio"/> dall'imene. <input type="radio"/> dal clitoride. <input type="radio"/> dalla vulva. <input type="radio"/> dalle tube di Falloppio. <input type="radio"/> dal collo dell'utero.	Le mestruazioni avvengono <input type="checkbox"/> in seguito alla regressione del corpo luteo. <input type="checkbox"/> in seguito alla formazione del corpo luteo. <input type="checkbox"/> in seguito alla fecondazione. <input type="checkbox"/> in coincidenza dello scoppio del follicolo. <input type="checkbox"/> in conseguenza dello sfaldamento del miometrio. <input type="checkbox"/> in seguito alla mancata fecondazione.

VERIFICA DI ANATOMIA	
Gli ormoni prodotti dal corpo luteo sono: <input type="radio"/> LH. <input type="radio"/> FSH. <input type="radio"/> LH ed FSH. <input type="radio"/> progesterone <input type="radio"/> estrogeno e progesterone. <input type="radio"/> testosterone e progesterone.	Il corpo luteo mestruale: <input type="checkbox"/> si sviluppa in seguito alla fecondazione. <input type="checkbox"/> si sviluppa indipendentemente dalla fecondazione. <input type="checkbox"/> si sviluppa in seguito all'ovulazione. <input type="checkbox"/> si sviluppa indipendentemente dall'ovulazione. <input type="checkbox"/> regredisce in seguito alla fecondazione. <input type="checkbox"/> regredisce in seguito alla mancata fecondazione.
La fecondazione avviene <input type="radio"/> immediatamente prima dell'ovulazione. <input type="radio"/> entro 24 ore dall'ovulazione. <input type="radio"/> entro 72 ore dall'ovulazione. <input type="radio"/> nelle trombe di Eustachio. <input type="radio"/> nell'utero. <input type="radio"/> nella vagina.	I periodi di minore fertilità nella donna sono: <input type="checkbox"/> prima delle mestruazioni. <input type="checkbox"/> l'ovulazione <input type="checkbox"/> dopo circa 10 giorni dall'inizio del ciclo mestruale. <input type="checkbox"/> dopo circa 18 giorni dall'inizio del ciclo mestruale. <input type="checkbox"/> entro 24 ore dall'ovulazione. <input type="checkbox"/> qualche giorno prima dell'ovulazione.
Le mestruazioni: <input type="radio"/> coincidono con il periodo di maggior fertilità. <input type="radio"/> coincidono con il periodo di minor fertilità. <input type="radio"/> durano circa 14 giorni. <input type="radio"/> avvengono in seguito allo sfaldamento dell'endometrio. <input type="radio"/> avvengono in seguito alla fecondazione. <input type="radio"/> si verificano in coincidenza dell'ovulazione.	Il secondamento: <input type="checkbox"/> si verifica nella seconda gravidanza. <input type="checkbox"/> è il periodo che intercorre tra il parto e la prima mestruazione. <input type="checkbox"/> consiste nell'espulsione della placenta. <input type="checkbox"/> viene anche chiamato periodo post-partum. <input type="checkbox"/> è preceduto da una ripresa delle contrazioni. <input type="checkbox"/> è l'espulsione del secondo feto di un parto gemellare.
Gli ormoni che controllano le contrazioni uterine sono: <input type="radio"/> testosterone, estrogeni, ossitocina e prostaglandine. <input type="radio"/> progesterone, estrogeni, ossitocina e prostaglandine. <input type="radio"/> progesterone, FSH, ossitocina e prostaglandine. <input type="radio"/> progesterone, LH, ossitocina e prostaglandine. <input type="radio"/> estrogeni, prolattina e prostaglandine. <input type="radio"/> estrogeni, ossitocina e prolattina.	La prima mestruazione : <input type="checkbox"/> si chiama prolasso. <input type="checkbox"/> si chiama menopausa. <input type="checkbox"/> si chiama menarca. <input type="checkbox"/> avviene in media a 10-14 anni. <input type="checkbox"/> avviene in media a 13-16 anni. <input type="checkbox"/> è molto abbondante.
La gravidanza ha una durata media di: <input type="radio"/> 34 settimane. <input type="radio"/> 36 settimane. <input type="radio"/> 40 settimane. <input type="radio"/> 42 settimane. <input type="radio"/> 44 settimane. <input type="radio"/> nessuna delle risposte precedenti è esatta.	La gravidanza è certa quando si ha: <input type="radio"/> Amenorrea, aumento volume addominale e nausea. <input type="radio"/> Amenorrea, mammelle turgide e smagliature. <input type="radio"/> Amenorrea, mammelle turgide e aumento volume addominale. <input type="radio"/> Amenorrea, aumento volume addominale e dolori addominali. <input type="radio"/> Amenorrea, aumento volume addominale e percezione del feto. <input type="radio"/> Nessuna delle risposte precedenti è esatta.

Il tempo massimo per svolgere la prova è di **45 minuti**.

E' vietato collaborare con i compagni.

Non è possibile effettuare correzioni (le correzioni vengono considerate errore)

I quesiti a scelta multipla (con una sola risposta possibile) esatti valgono **2** (due) punti.

I quesiti a scelta multipla (con una sola risposta possibile) errati valgono **-1** (meno uno) punti.

I quesiti a risposta multipla (con più di una risposta possibile) valgono **2** (due) punti per ogni risposta esatta.

I quesiti a risposta multipla (con più di una risposta possibile) valgono **-1** (meno uno) punti per ogni risposta errata.

I quesiti ai quali non si risponde valgono **0** (zero) punti.

Il punteggio massimo è **80 punti**.

Il voto viene calcolato dividendo il punteggio ottenuto per il punteggio massimo.

Per un rapporto pari a:

rapporto = 0,2 voto = 3

rapporto = 0,3 voto = 4

rapporto = 0,4 voto = 5

rapporto = 0,5 voto = 6

rapporto = 0,6 voto = 7

rapporto = 0,7 voto = 8

rapporto = 0,8 voto = 9

rapporto = 0,9 voto = 10

VERIFICA DI ANATOMIA	
Prof. Lizzio	
Il testosterone viene prodotto: <input type="radio"/> dalle cellule nutrici o di Sertoli. <input type="radio"/> dall'adenoipofisi. <input checked="" type="checkbox"/> dalle cellule interstiziali o di Leydig. <input type="radio"/> dagli spermatogoni. <input type="radio"/> dall'endometrio. <input type="radio"/> nessuna delle risposte precedenti è esatta.	La prostata produce: <input checked="" type="checkbox"/> un liquido che diluisce gli spermatozoi. <input type="checkbox"/> un liquido ricco di glucosio. <input checked="" type="checkbox"/> liquido basico per neutralizzare l'acidità vaginale. <input type="checkbox"/> un liquido ricco di fruttosio. <input type="checkbox"/> spermatozoi. <input type="checkbox"/> muco.
I deferenti sboccano: <input type="radio"/> nei testicoli. <input type="radio"/> nei tubuli seminiferi. <input checked="" type="checkbox"/> nell'uretra. <input type="radio"/> nella prostata. <input type="radio"/> nelle vescicole seminali. <input type="radio"/> nessuna delle risposte precedenti è esatta.	Gli spermatozoi prodotti si accumulano: <input type="checkbox"/> nella vescica. <input checked="" type="checkbox"/> nelle vescicole seminali. <input type="checkbox"/> nella prostata. <input type="checkbox"/> nell'uretra. <input checked="" type="checkbox"/> nell'epididimo. <input type="checkbox"/> nel prepuzio.
I corpi cavernosi: <input type="radio"/> sono la zona più profonda dell'utero. <input type="radio"/> si trovano nello scroto. <input type="radio"/> sono parte dei genitali esterni femminili. <input checked="" type="checkbox"/> si trovano nel pene. <input type="radio"/> ricoprono i testicoli. <input type="radio"/> sono formazioni tipiche della prostata.	Quali dei seguenti organi svolgono la funzione di gonade? <input checked="" type="checkbox"/> i testicoli. <input type="checkbox"/> l'epididimo. <input type="checkbox"/> la vagina. <input type="checkbox"/> la prostata. <input checked="" type="checkbox"/> le ovaie. <input type="checkbox"/> le tube di Falloppio.
Per ogni eiaculazione vengono prodotti: <input type="radio"/> 300-400 spermatozoi. <input type="radio"/> 300.000-400.000 spermatozoi. <input type="radio"/> 600.000-700.000 spermatozoi. <input checked="" type="checkbox"/> 300-400 milioni di spermatozoi. <input type="radio"/> 300-400 miliardi di spermatozoi. <input type="radio"/> nessuna delle risposte precedenti è esatta.	L'utero: <input checked="" type="checkbox"/> presenta una spessa muscolatura chiamata miometrio. <input type="checkbox"/> è internamente rivestito da un epitelio pluristratificato. <input type="checkbox"/> è più largo nella zona del collo. <input checked="" type="checkbox"/> è più largo nella zona del corpo. <input type="checkbox"/> è la sede della fecondazione. <input type="checkbox"/> presenta due aperture.
Nella spermatogenesi la meiosi: <input type="radio"/> si completa con la fecondazione. <input type="radio"/> si completa con l'eiaculazione. <input checked="" type="checkbox"/> si completa con la formazione di quattro spermatidi. <input type="radio"/> si completa con la formazione di uno spermatidio e tre globuli polari. <input type="radio"/> è sostituita dalla mitosi. <input type="radio"/> nessuna delle risposte precedenti è esatta.	Le ovaie <input checked="" type="checkbox"/> sono connesse alle tube mediante le fimbrie. <input type="checkbox"/> producono LH e FSH. <input checked="" type="checkbox"/> presentano una zona corticale e una midollare. <input type="checkbox"/> si trovano nella cavità toracica. <input checked="" type="checkbox"/> producono ovociti, estrogeni e progesterone. <input type="checkbox"/> durante la gravidanza sono inattive.
La temperatura ottimale per la spermatogenesi è di: <input checked="" type="checkbox"/> 32-33 °C. <input type="radio"/> 34-36 °C. <input type="radio"/> 36-37 °C. <input type="radio"/> 38-39 °C. <input type="radio"/> 40-41 °C. <input type="radio"/> nessuna delle risposte precedenti è esatta.	I follicoli ovarici: <input type="checkbox"/> possono contenere anche più di un ovocita. <input checked="" type="checkbox"/> possiedono cellule che nutrono e proteggono l'ovocita. <input type="checkbox"/> scoppiando liberano l'ovogonio. <input type="checkbox"/> scoppiando liberano l'ovocita primario. <input checked="" type="checkbox"/> scoppiando liberano l'ovocita secondario. <input checked="" type="checkbox"/> in seguito allo scoppio si trasformano in corpo luteo.
La meiosi II degli ovociti avviene in coincidenza con <input type="radio"/> l'ovulazione. <input checked="" type="checkbox"/> la fecondazione. <input type="radio"/> la nascita dell'individuo. <input type="radio"/> l'inizio delle mestruazioni. <input type="radio"/> la fine delle mestruazioni. <input type="radio"/> la maturazione dei follicoli.	L'ipotalamo <input type="checkbox"/> produce ormoni che hanno come organo bersaglio le ovaie <input type="checkbox"/> produce ormoni che hanno come organo bersaglio i testicoli <input checked="" type="checkbox"/> produce ormoni che hanno come organo bersaglio l'adenoipofisi <input checked="" type="checkbox"/> produce ormoni denominati fattori di rilascio delle gonadotropine <input type="checkbox"/> produce LH <input type="checkbox"/> produce FSH
L'utero è separato dalla vagina <input type="radio"/> dalle fimbrie. <input type="radio"/> dall'imene. <input type="radio"/> dal clitoride. <input type="radio"/> dalla vulva. <input type="radio"/> dalle tube di Falloppio. <input checked="" type="checkbox"/> dal collo dell'utero.	Le mestruazioni avvengono <input checked="" type="checkbox"/> in seguito alla regressione del corpo luteo. <input type="checkbox"/> in seguito alla formazione del corpo luteo. <input type="checkbox"/> in seguito alla fecondazione. <input type="checkbox"/> in coincidenza dello scoppio del follicolo. <input type="checkbox"/> in conseguenza dello sfaldamento del miometrio. <input checked="" type="checkbox"/> in seguito alla mancata fecondazione.

VERIFICA DI ANATOMIA	
Gli ormoni prodotti dal corpo luteo sono: <input type="radio"/> LH. <input type="radio"/> FSH. <input type="radio"/> LH ed FSH. <input type="radio"/> progesterone <input checked="" type="radio"/> estrogeno e progesterone. <input type="radio"/> testosterone e progesterone.	Il corpo luteo mestruale: <input type="checkbox"/> si sviluppa in seguito alla fecondazione. <input checked="" type="checkbox"/> si sviluppa indipendentemente dalla fecondazione. <input checked="" type="checkbox"/> si sviluppa in seguito all'ovulazione. <input type="checkbox"/> si sviluppa indipendentemente dall'ovulazione. <input type="checkbox"/> regredisce in seguito alla fecondazione. <input checked="" type="checkbox"/> regredisce in seguito alla mancata fecondazione.
La fecondazione avviene <input type="radio"/> immediatamente prima dell'ovulazione. <input checked="" type="radio"/> entro 24 ore dall'ovulazione. <input type="radio"/> entro 72 ore dall'ovulazione. <input type="radio"/> nelle trombe di Eustachio. <input type="radio"/> nell'utero. <input type="radio"/> nella vagina.	I periodi di minore fertilità nella donna sono: <input checked="" type="checkbox"/> prima delle mestruazioni. <input type="checkbox"/> l'ovulazione <input type="checkbox"/> dopo circa 10 giorni dall'inizio del ciclo mestruale. <input checked="" type="checkbox"/> dopo circa 18 giorni dall'inizio del ciclo mestruale. <input type="checkbox"/> entro 24 ore dall'ovulazione. <input type="checkbox"/> qualche giorno prima dell'ovulazione.
Le mestruazioni: <input type="radio"/> coincidono con il periodo di maggior fertilità. <input type="radio"/> coincidono con il periodo di minor fertilità. <input type="radio"/> durano circa 14 giorni. <input checked="" type="checkbox"/> avvengono in seguito allo sfaldamento dell'endometrio. <input type="radio"/> avvengono in seguito alla fecondazione. <input type="radio"/> si verificano in coincidenza dell'ovulazione.	Il secondamento: <input type="checkbox"/> si verifica nella seconda gravidanza. <input type="checkbox"/> è il periodo che intercorre tra il parto e la prima mestruazione. <input checked="" type="checkbox"/> consiste nell'espulsione della placenta. <input type="checkbox"/> viene anche chiamato periodo post-partum. <input checked="" type="checkbox"/> è preceduto da una ripresa delle contrazioni. <input type="checkbox"/> è l'espulsione del secondo feto di un parto gemellare.
Gli ormoni che controllano le contrazioni uterine sono: <input type="radio"/> testosterone, estrogeni, ossitocina e prostaglandine. <input checked="" type="radio"/> progesterone, estrogeni, ossitocina e prostaglandine. <input type="radio"/> progesterone, FSH, ossitocina e prostaglandine. <input type="radio"/> progesterone, LH, ossitocina e prostaglandine. <input type="radio"/> estrogeni, prolattina e prostaglandine. <input type="radio"/> estrogeni, ossitocina e prolattina.	La prima mestruazione : <input type="checkbox"/> si chiama prolasso. <input type="checkbox"/> si chiama menopausa. <input checked="" type="checkbox"/> si chiama menarca. <input type="checkbox"/> avviene in media a 10-14 anni. <input type="checkbox"/> avviene in media a 13-16 anni. <input type="checkbox"/> è molto abbondante.
La gravidanza ha una durata media di: <input type="radio"/> 34 settimane. <input type="radio"/> 36 settimane. <input checked="" type="radio"/> 40 settimane. <input type="radio"/> 42 settimane. <input type="radio"/> 44 settimane. <input type="radio"/> nessuna delle risposte precedenti è esatta.	La gravidanza è certa quando si ha: <input type="radio"/> Amenorrea, aumento volume addominale e nausea. <input type="radio"/> Amenorrea, mammelle turgide e smagliature. <input type="radio"/> Amenorrea, mammelle turgide e aumento volume addominale. <input type="radio"/> Amenorrea, aumento volume addominale e dolori addominali. <input checked="" type="radio"/> Amenorrea, aumento volume addominale e percezione del feto. <input type="radio"/> Nessuna delle risposte precedenti è esatta.

Il tempo massimo per svolgere la prova è di **45 minuti**.

E' vietato collaborare con i compagni.

Non è possibile effettuare correzioni (le correzioni vengono considerate errore)

I quesiti a scelta multipla (con una sola risposta possibile) esatti valgono **2** (due) punti.

I quesiti a scelta multipla (con una sola risposta possibile) errati valgono **-1** (meno uno) punti.

I quesiti a risposta multipla (con più di una risposta possibile) valgono **2** (due) punti per ogni risposta esatta.

I quesiti a risposta multipla (con più di una risposta possibile) valgono **-1** (meno uno) punti per ogni risposta errata.

I quesiti ai quali non si risponde valgono **0** (zero) punti.

Il punteggio massimo è **80 punti**.

Il voto viene calcolato dividendo il punteggio ottenuto per il punteggio massimo.

Per un rapporto pari a:

rapporto = 0,2 voto = 3

rapporto = 0,3 voto = 4

rapporto = 0,4 voto = 5

rapporto = 0,5 voto = 6

rapporto = 0,6 voto = 7

rapporto = 0,7 voto = 8

rapporto = 0,8 voto = 9

rapporto = 0,9 voto = 10