

問題 1 大坐骨孔を通らないのはどれか。はき 12-18

1. 梨状筋
2. 内閉鎖筋
3. 陰部神経
4. 坐骨神経

問題 2 脊柱起立筋に含まれないはどれか。はき 12-19

1. 腸肋筋
2. 最長筋
3. 棘筋
4. 板状筋

問題 3 足関節の内反に働く筋はどれか。はき 12-20

1. 後脛骨筋
2. 長指伸筋
3. 第三腓骨筋
4. 長腓骨筋

問題 4 手根管を通らないのはどれか。はき 12-21

1. 尺骨神経
2. 正中神経
3. 長母指屈筋腱
4. 深指屈筋腱

問題 5 毛様体筋を支配するのはどれか。はき 12-30

1. 動眼神経
2. 滑車神経
3. 外転神経
4. 顔面神経

問題 6 リスフラン関節の構成に関与しないのはどれか。はき 11-18

1. 楔状骨
2. 舟状骨
3. 立方骨
4. 中足骨

問題 7 上腕骨小結節に停止する筋はどれか。はき 11-19

1. 棘上筋
2. 棘下筋
3. 小円筋
4. 肩甲下筋

問題 8 上肢の筋と神経との組合せで正しいのはどれか。はき 11-20

1. 烏口腕筋 ————— 腋窩神経
2. 浅指屈筋 ————— 正中神経
3. 長母指外転筋 ————— 尺骨神経
4. 背側骨間筋 ————— 橈骨神経

問題 9 交連線維はどれか。はき 11-29

1. 大脳脚
2. 脳 梁
3. 視放線
4. 内 包

問題 10 大腿神経が支配する筋はどれか。はき 11-30

1. 縫工筋
2. 薄 筋
3. 大腿二頭筋
4. 梨状筋

問題 11 中脳から出ている脳神経はどれか。はき 11-31

1. 動眼神経
2. 顔面神経
3. 内耳神経
4. 三叉神経

問題 12 誤っている記述はどれか。はき 10-16

1. 輪状軟骨は第 6 頸椎の高さにある。
2. 胸骨角の部位に第 3 肋骨が付く。
3. 胸郭の下縁を通る水平面には第 2-3 腰椎間の椎間板がある。
4. ヤコビー線は第 4-5 腰椎の棘突起間を通る。

問題 13 骨について誤っている記述はどれか。はき 10-17

1. 骨端軟骨は硝子軟骨である。
2. 頭頂骨は軟骨内骨化をする。
3. 黄色骨髄は脂肪組織である。
4. 骨膜は密性結合組織である。

問題 14 外頭蓋底を構成しない骨はどれか。はき 10-18

1. 前頭骨
2. 側頭骨
3. 後頭骨
4. 蝶形骨

問題 15 靭帯とその関係する関節との組合せで誤っているのはどれか。はき 10-19

1. 黄色靭帯 —— 仙腸関節
2. 輪状靭帯 —— 上橈尺関節
3. 後十字靭帯 —— 膝関節
4. 三角靭帯 —— 距腿関節

問題 16 正中仙骨稜から起始する筋はどれか。はき 10-20

1. 僧帽筋
2. 広背筋
3. 腰方形筋
4. 大腰筋

問題 17 筋とその作用との組合せで正しいのはどれか。はき 10-21

1. 僧帽筋 —— 肩関節の外転
2. 上腕筋 —— 前腕の回外
3. 縫工筋 —— 股関節の伸展
4. 後脛骨筋 —— 足関節の屈曲

問題 18 瞳孔括約筋を支配する脳神経はどれか。はき 10-31

1. 視神経
2. 動眼神経
3. 滑車神経
4. 外転神経

問題 19 上腕動脈に沿って肘窩まで走行する神経はどれか。はき 10-32

1. 筋皮神経
2. 尺骨神経
3. 正中神経
4. 橈骨神経

(はき 9) 解剖学

15～33

問題 20 筋裂孔を通るのはどれか。はき 9-15

1. 大伏在静脈
2. 足底筋の腱
3. 大腿神経
4. 大腿動脈

問題 21 腰三角の構成に関与しないのはどれか。はき 9-16

1. 腸骨稜
2. 外腹斜筋
3. 広背筋
4. 腹横筋

問題 22 尺骨神経に支配されている筋はどれか。はき 9-18

1. 母指内転筋
2. 母指対立筋
3. 示指伸筋
4. 短母指伸筋

問題 23 脊柱起立筋でないのはどれか。はき 9-28

1. 多裂筋
2. 最長筋
3. 腸肋筋
4. 棘筋

問題 24 上腕骨外側上顆に起始するのはどれか。はき 9-29

1. 円回内筋
2. 尺側手根伸筋
3. 長母指伸筋
4. 腕橈骨筋

問題 25 膝窩の構成に関与しないのはどれか。はき 9-30

1. 大腿二頭筋
2. 腓腹筋
3. ヒラメ筋
4. 半腱様筋

問題 26 距腿関節の内側を補強するのはどれか。はき 9-31

1. 三角靭帯
2. 前距腓靭帯
3. 後距腓靭帯
4. 踵腓靭帯

問題 27 頸静脈孔を通るのはどれか。はき 9-32

1. 迷走神経
2. 内耳神経
3. 顔面神経
4. 舌下神経

(はき 8) 解剖学

15~33

問題 28 長骨の構造について正しい記述はどれか。はき 8-16

1. 海綿質は骨幹部にみられる。
2. フォルクマン管は骨の長軸に平行に走行する。
3. ハバース管には血管が走行する。
4. 骨小腔は骨髄で満たされる。

問題 29 第3胸椎には関節面がいくつあるか。はき 8-17

1. 4
2. 6
3. 8
4. 10

問題 30 正中環軸関節の運動様式で正しいのはどれか。はき 8-18

1. 頭部の回旋
2. 頭部の前屈
3. 頸部の後屈
4. 頸部の側屈

問題 31 横隔膜について誤っている記述はどれか。はき 8-19

1. 停止部は臍中心である。
2. 上面には肝臓が接する。
3. 大動脈裂孔には胸管が通る。
4. 頸神経叢の枝で支配される。

問題 32 股関節の運動で腸腰筋の拮抗筋はどれか。はき 8-20

1. 半膜様筋
2. 大腿筋膜張筋
3. 大腿直筋
4. 縫工筋

問題 33 デルマトームについて誤っている組合せはどれか。はき 8-30

1. 頸部 ————— 第3頸神経
2. 乳房部 ————— 第4胸神経
3. 臍部 ————— 第1腰神経
4. 後大腿部 ————— 第2仙骨神経

問題 34 頸部における三角とそこにみられるものとの組合せで誤っているのはどれか。はき 8-32

1. 顎下三角 ————— 顎下腺
2. 後頸三角 ————— 頸神経叢
3. 頸動脈三角 ————— 総頸動脈
4. オトガイ下三角 ——— 顔面動脈

問題 35 胸腔の構成に関与しないのはどれか。はき 7-16

1. 胸椎
2. 胸骨
3. 臓側胸膜
4. 横隔膜

問題 36 頸部と胸部との境界線に関与しないのはどれか。はき 7-17

1. 胸骨上縁
2. 鎖骨上縁
3. 肩峰
4. 第7頸椎椎体

問題 37 烏口突起に停止する筋はどれか。はき 7-18

1. 小胸筋
2. 三角筋
3. 烏口腕筋
4. 上腕二頭筋短頭

問題 38 手関節の内転に働く筋はどれか。はき 7-19

1. 長掌筋
2. 浅指屈筋
3. 橈側手根屈筋
4. 尺側手根屈筋

問題 39 足の屈筋支帯を通過しない腱はどれか。はき 7-20

1. 長指屈筋腱
2. 前脛骨筋腱
3. 後脛骨筋腱
4. 長母指屈筋腱

問題 40 腰神経叢の分枝でないのはどれか。はき 7-30

1. 大腿神経
2. 陰部大腿神経
3. 閉鎖神経
4. 下殿神経

(はき 6) 解剖学

15~33

問題 41 関節について誤っている記述はどれか。はき 6-16

1. 肩関節は関節唇を有する。
2. 顎関節は関節円板を有する。
3. 膝関節は関節半月を有する。
4. 下橈尺関節は橈骨輪状靭帯を有する。

問題 42 橈骨手根関節の内転作用に関与する筋はどれか。はき 6-17

1. 尺側手根伸筋
2. 橈側手根屈筋
3. 長母指伸筋
4. 長橈側手根伸筋

問題 43 下肢の筋とその起始との組合せで誤っているのはどれか。はき 6-18

1. 膝窩筋 ————— 大腿骨外側上顆
2. 長指屈筋 ————— 腓骨体前面
3. 縫工筋 ————— 上前腸骨棘
4. 後脛骨筋 ————— 下腿骨間膜後面

問題 44 筋と支配神経との組合せで正しいのはどれか。はき 6-19

1. 三角筋 ————— 胸背神経
2. 大円筋 ————— 長胸神経
3. 上腕筋 ————— 筋皮神経
4. 回外筋 ————— 正中神経

問題 45 顔面神経の分布部位でないのはどれか。はき 6-29

1. 表情筋
2. 舌粘膜
3. 涙腺
4. 角膜

問題 46 寛骨で体表から触れない部位はどれか。はき 6-32

1. 腸骨窩
2. 腸骨稜
3. 坐骨結節
4. 上前腸骨棘

問題 47 最も大きい椎体をもつ椎骨はどれか。はき 5-16

1. 第3頸椎
2. 第7頸椎
3. 第12胸椎
4. 第5腰椎

問題 48 筋とその作用との組合せで正しいのはどれか。はき 5-17

1. 烏口腕筋 —— 前腕の屈曲
2. 長掌筋 —— 手の背屈
3. 膝窩筋 —— 下腿の内旋
4. 長腓骨筋 —— 足の内反

問題 49 腓骨に停止する筋はどれか。はき 5-18

1. 縫工筋
2. 大腿二頭筋
3. 薄筋
4. 半腱様筋

問題 50 肩関節の外旋筋はどれか。はき 5-19

1. 大胸筋
2. 広背筋
3. 大円筋
4. 小円筋

問題 51 浅指屈筋を支配する神経はどれか。はき 5-30

1. 尺骨神経
2. 正中神経
3. 橈骨神経
4. 筋皮神経

問題 52 後頸三角を通らないのはどれか。はき 5-32

1. 副神経
2. 頸横動脈
3. 腕神経叢
4. 椎骨動脈

問題 53 内頭蓋底を構成する骨はどれか。はき 4-16

1. 頭頂骨
2. 前頭骨
3. 頬骨
4. 上顎骨

問題 54 骨とその部位との組合せで誤っているのはどれか。はき 4-17

1. 仙骨 ——— 岬角
2. 大腿骨 ——— 殿筋粗面
3. 腰椎 ——— 肋骨突起
4. 下顎骨 ——— 下顎窩

問題 55 筋とその付着部との組合せで正しいのはどれか。はき 4-18

1. 三角筋 ——— 肩甲棘
2. 円回内筋 ——— 外側上顆
3. 大殿筋 ——— 大転子
4. 後脛骨筋 ——— 踵骨突起

問題 56 筋と上肢の運動との組合せで誤っているのはどれか。はき 4-19

1. 僧帽筋 ——— 肩甲骨の挙上
2. 前鋸筋 ——— 肩甲骨を前方へ引く
3. 肩甲下筋 ——— 上腕の外旋
4. 三角筋 ——— 上腕の外転

問題 57 膝窩の上外壁を形成する筋はどれか。はき 4-20

1. 大腿二頭筋
2. 外側広筋
3. 半腱様筋
4. 腓腹筋

問題 58 脳神経と通路との組合せで誤っているのはどれか。はき 4-28

1. 視神経 ——— 視神経管
2. 動眼神経 ——— 上眼窩裂
3. 滑車神経 ——— 卵円孔
4. 上顎神経 ——— 正円孔

問題 59 運動神経で支配される括約筋はどれか。はき 4-30

1. 瞳孔括約筋
2. 幽門括約筋
3. オッディ括約筋
4. 外肛門括約筋

問題 60 骨格筋細胞の形成の特徴について誤っている記述はどれか。はき 3-15

1. 長さは数 cm に達する。
2. 紡錘形を呈する。
3. 横紋構造を有する。
4. 多数の核を有する。

問題 61 膜内骨化によって形成される骨はどれか。はき 3-16

1. 前頭骨
2. 上腕骨
3. 肋骨
4. 腸骨

問題 62 大坐骨孔について誤っている記述はどれか。はき 3-17

1. 大坐骨切痕と仙結節靭帯とで形成される。
2. 大坐骨切痕は坐骨と腸骨とによって形成される。
3. 梨状筋によって上下の2孔に分けられる。
4. 上殿神経が梨状筋上孔を通る。

問題 63 上腕の内旋運動に対する大胸筋の拮抗筋はどれか。はき 3-18

1. 小胸筋
2. 大円筋
3. 棘下筋
4. 肩甲下筋

問題 64 股関節の運動とそれに働く筋との組合せで正しいのはどれか。はき 3-19

1. 屈曲 —— 大腿二頭筋
2. 伸展 —— 半膜様筋
3. 内旋 —— 縫工筋
4. 外旋 —— 大腿筋膜張筋

問題 65 筋と支配神経との組合せで誤っているのはどれか。はき 3-29

1. 大殿筋 —— 上殿神経
2. 大腿四頭筋 —— 大腿神経
3. 長内転筋 —— 閉鎖神経
4. 大腿二頭筋 —— 坐骨神経

問題 66 頸動脈三角の後縁を成すのはどれか。はき 3-31

1. 胸骨甲状筋
2. 肩甲舌骨筋
3. 顎二腹筋
4. 胸鎖乳突筋

問題 67 胸腔の形成に関与しないのはどれか。はき 3-32

1. 胸 骨
2. 肋 骨
3. 横隔膜
4. 胸 膜

(はき 2) 解剖学

15~33

問題 68 頭蓋骨について誤っている組合せはどれか。はき 2-16

1. 蝶形骨 ————— 卵円孔
2. 側頭骨 ————— 頸動脈管
3. 後頭骨 ————— 舌下神経管
4. 下顎骨 ————— 口蓋突起

問題 69 関節の部位と種類との組合せで誤っているのはどれか。はき 2-17

1. 仙腸関節 ————— 半関節
2. 腕橈関節 ————— 蝶番関節
3. 下橈尺関節 ————— 車軸関節
4. 肩関節 ————— 球関節

問題 70 脊柱起立筋に属さない筋はどれか。はき 2-18

1. 腸肋筋
2. 最長筋
3. 板状筋
4. 棘 筋

問題 71 大腿骨粗線に停止しない筋はどれか。はき 2-19

1. 薄 筋
2. 長内転筋
3. 短内転筋
4. 大内転筋

問題 72 外眼筋と支配神経との組合せで正しいのはどれか。はき 2-29

1. 上斜筋 ————— 外転神経
2. 外側直筋 ————— 滑車神経
3. 上直筋 ————— 動眼神経
4. 下直筋 ————— 三叉神経

問題 73 手根管を通らない筋はどれか。はき 2-32

1. 長掌筋
2. 浅指屈筋
3. 長母指屈筋
4. 橈側手根屈筋

(はき 1) 解剖学

15~33

問題 74 側頭骨に属さないのはどれか。はき 1-16

1. 頸動脈管
2. 正円孔
3. 鼓室
4. 顔面神経管

問題 75 恥骨に起始しない筋はどれか。はき 1-17

1. 縫工筋
2. 肛門挙筋
3. 長内転筋
4. 外閉鎖筋

問題 76 筋とその支配神経との組合せで誤っているのはどれか。はき 1-18

1. 口輪筋 ————— 下顎神経
2. 胸鎖乳突筋 ————— 副神経
3. 三角筋 ————— 腋窩神経
4. 浅指屈筋 ————— 正中神経

問題 77 筋の作用について誤っているのはどれか。はき 1-19

1. 三角筋前部線維は肩関節を屈曲する。
2. 大内転筋は膝関節を屈曲する。
3. 最長筋は脊柱を後屈する。
4. 大殿筋は股関節を伸展する。

【解答欄：横記入】

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
							—	—	—
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

はり師きゅう師国家試験問題 第12回～1回 追加(〇〇回)

解答

【解答欄：横記入】

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	4	1	1	1	2	4	2	2	1
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	2	2	1	1	2	4	2	3	3
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
4	1	1	2	3	1	1	3	4	1
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
2	1	3	4	3	4	1	4	2	4
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
4	1	2	3	4	1	4	3	2	4
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
2	4	2	4	1	3	1	3	4	2
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
1	1	3	2	1	4	4	4	2	3
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
1	3	1	2	1	1	2			
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100