

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

دعای مطالعه

اَللّٰهُمَّ اَخْرِجْنِيْ مِنْ ظُلُمَاتِ الْوَهْمِ وَاكْرِمْنِيْ بِنُوْرِ الْفَهْمِ
اَللّٰهُمَّ افْتَحْ عَلَيْنَا اَبْوَابَ رَحْمَتِكَ وَاَنْشُرْ عَلَيْنَا خَزَائِنَ عُلُوْمِكَ
بِرَحْمَتِكَ يَا اَرْحَمَ الرَّاحِمِيْنَ

پروردگارا، خارج کن مرا از تاریکی های فکر و گرامی بدار به نور فهم
پروردگارا، بکشای بر مادرهای رحمت را و بکستران کنج های داشت را به امید رحمت

تو ای مهربان ترین مهربانان

بیایید به حقوق دیگران احترام بگذاریم

دوست عزیز، این کتاب حاصل دسترنج چندین ساله‌ی مؤلف، مترجم و ناشر آن است. تکثیر و فروش آن به هر شکلی بدون اجازه از پدیدآورنده کاری غیراخلاقی، غیرقانونی، غیرشرعی و کسب درآمد از دسترنج دیگران است، نتیجه‌ی این عمل نادرست، موجب رواج بی‌اعتمادی در جامعه و بروز پی‌آمدهای ناگوار در زندگی و محیط ناسالم برای خود و فرزندانمان می‌گردد.

بانک سوالات ایران



Iran Question Bank

آناتومی

(همراه با پاسخنامه تشریحی)

ویژه‌ی آزمون‌های:

پزشکی دندان‌پزشکی، پیراپزشکی، کارشناسی ارشد و
دکتری رشته‌های علوم پایه پزشکی به‌ویژه علوم تشریحی و بیولوژی تولیدمثل

مؤلفین و گردآورندگان:

دکتر معصومه عبداللهی

(دکتری تخصصی Ph.D علوم تشریحی - استادیار دانشگاه علوم پزشکی آجا)

فاطمه عسگری

(دانشجوی دکتری بیولوژی تولیدمثل - دانشگاه علوم پزشکی ایران (IUMS))

علی قاسمی

(دانشجوی پزشکی و عضو کمیته تحقیقات دانشگاه علوم پزشکی آجا)



سرشناسه	عبداللهی، معصومه، ۱۳۵۹ -، گردآورنده
عنوان و نام پدیدآور	آناتومی (همراه با پاسخنامه تشریحی): ویژه آزمون‌های پزشکی، دندان‌پزشکی، پیراپزشکی، کارشناسی ارشد ... / مولفین و گردآورندگان معصومه عبداللهی، فاطمه عسگری، علی قاسمی.
مشخصات نشر	تهران: گروه تألیفی دکتر خلیلی، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری	۸۲۹ ص. : مصور، جدول، نمودار.
شابک	978-600-422-427-7
وضعیت فهرست نویسی	فیپا :
یادداشت	کتاب حاضر از سری کتب "بانک سوالات ایران = IQB= IRAN QUESTION BANK" است.
موضوع	کالبدشناسی انسان - آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
موضوع	Human anatomy - Examinations, questions, etc (Higher)
شناسه افزوده	عسگری، فاطمه، ۱۳۶۶ -، گردآورنده
شناسه افزوده	قاسمی، علی، ۱۳۷۵ -، گردآورنده
رده‌بندی کنگره	۱۳۹۷ ۶۲۱/ع۲۱۸ QM۳۲
رده‌بندی دیویی	۶۱۱/۰۰۷۶ :
شماره کتابشناسی ملی	۵۴۱۲۵۸۱ :

نام کتاب: بانک سوالات ایران (IQB) - آناتومی (همراه با پاسخنامه تشریحی)

مؤلفین و گردآورندگان: دکتر معصومه عبداللهی - فاطمه عسگری - علی قاسمی

ناشر: گروه تألیفی دکتر خلیلی

نوبت و سال چاپ: دوم . ۱۳۹۸

شمارگان: ۱۰۰۰

چاپ و صحافی: شباب

مدیر تولید: اقبال شرقی

مدیر فنی و هنری: مریم آرده

تایپ و صفحه‌آرایی: شبنم حضرتی

بهاء: ۱۴۰۰۰۰ تومان

آموزشگاه دکتر خلیلی (دفتر مرکزی): ۰۲۱-۶۶۵۶۸۶۲۱

آموزشگاه دکتر خلیلی (شعبه شریعتی): ۰۲۱-۲۲۸۵۶۶۲۰

فروشگاه: تهران - خیابان انقلاب - روبه‌روی درب اصلی دانشگاه تهران - پاساژ فروزنده - طبقه همکف - پلاک ۳۳۱

تلفن: ۰۲۱-۶۶۴۸۹۳۷۵ - ۰۲۱-۶۶۴۸۹۳۴۹

مرکز پخش: ضلع جنوب غربی میدان انقلاب - جنب سینما پارس - مجتمع تجاری پارس - طبقه اول

مرکز فروش: ۰۲۱-۶۶۵۶۹۲۱۶

مدیر فروش: ۰۵۵۰۸۵۸۹ - ۰۹۱۲



تقدیم به:

پیشگاه مقدس حضرت زهرا (س)، و حضرت بقیه الله الاعظم (عج)

و تقدیم به:

مادرانمان

و تمامی استادان و دانشجویان گذشته، حال، آینده

طلیحه سخن مؤلف:

بسمه تعالی

کالبدشناسی یا آناتومی انسان به عنوان یکی از دروس علوم پایه‌ی پزشکی و یکی از دروس اصلی دانشجویان پزشکی، دندانپزشکی، پیراپزشکی و دانشجویان تحصیلات تکمیلی در رشته علوم تشریحی، بیولوژی تولید مثل و بسیاری از رشته‌های علوم پزشکی می‌باشد. این کتاب حاوی تمامی سوالات امتحانات علوم پایه، کارشناسی ارشد، دکتری علوم تشریح، دکتری بیولوژی تولید مثل و دکتری فیزیولوژی تا سال ۹۷ می‌باشد. در چاپ جدید علاوه بر اضافه کردن سوالات جدید، سوالات تکراری حذف و سوالات مهم در پاسخنامه علامت‌گذاری شده است. ویرایش جدید کتاب به همت دانشجوی گرامی آقای دکتر علی قاسمی با حمایت ریاست محترم کمیته تحقیقات دانشجویی دانشگاه خانم دکتر بهشته ابوحمزه و همین‌طور همکار گرامی خانم دکتر فاطمه عسگری انجام شده است. امید است تلاش‌های ما رضایت همکاران و دانشجویان عزیز را به دنبال داشته باشد و از آنجا که هیچ تالیفی خارج از اشکال نخواهد بود از تمامی همکاران محترم و دانشجویان عزیز تقاضا می‌شود که ما را از کاستی‌های کتاب آگاه نموده و با پیشنهادات ارزنده خود ما را در اصلاح کتاب در چاپ‌های بعدی یاری نمایند.

دکتر معصومه عبداللهی

(دکتری تخصصی Ph.D علوم تشریحی - استادیار دانشگاه علوم پزشکی آجا)

Abdollahi_masume@yahoo.com

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

بخش اول: آناتومی سروگردن و نوروآناتومی

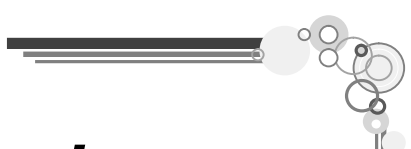
فصل اول: سروگردن	
سوالات.....	۸
پاسخنامه تشریحی.....	۸۵
فصل دوم: دندان	
سوالات.....	۱۹۰
پاسخنامه تشریحی.....	۱۹۷
فصل سوم: نوروآناتومی	
سوالات.....	۲۰۵
پاسخنامه تشریحی.....	۲۷۰

بخش دوم: آناتومی تنه

فصل اول: قفسه سینه	
سوالات.....	۳۳۸
پاسخنامه تشریحی.....	۳۸۶
فصل دوم: شکم	
سوالات.....	۴۳۸
پاسخنامه تشریحی.....	۴۸۶
فصل سوم: لگن و پرینه	
سوالات.....	۵۴۴
پاسخنامه تشریحی.....	۵۹۶

بخش سوم: آناتومی اندام

فصل اول: اندام فوقانی	
سوالات.....	۶۵۹
پاسخنامه تشریحی.....	۷۰۲
فصل دوم: اندام تحتانی	
سوالات.....	۷۵۰
پاسخنامه تشریحی.....	۷۸۸



بخش اول



آناتومی سروگردن و نوروآناتومی

سوالات فصل اول

سر و گردن

سر و گردن

۱. Chorda tympanica (Chorda tympanica nerve) از چه شکافی عبور می‌کند؟
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۶۸)
Pterygopalatine (۱) Petrotympanic (۲)
Petrosquamous (۳) Sphenothymoidal (۴)
۲. نقطه تقاطع درزهای Sagittal و Coronal نامیده می‌شود؟
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، آذر ۶۸)
Covona (۱) Lambda (۲) Bregma (۳) Inion (۴)
۳. در Middle nasal meatus کدام یک از عناصر زیر وجود ندارد؟
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، آذر ۶۸)
Semilunar hiatus (۱) Uncinate process (۲)
Ostium of nasolacrimal duct (۳) Ethmoidal bulla (۴)
۴. Retropharyngeal space از طرف خلف محدود می‌شود به:
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۶۸)
Prevertebral fascia (۱) Buccopharyngeal fascia (۲)
Pharyngo-basilar fascia (۳) Carotid sheath (۴)
۵. کدام شریان زیر از کاروتید خارجی در مثلث کاروتید جدا نمی‌شوند؟
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۶۸)
Superior thyroid (۱) Superficial temporal (۲)
Lingual (۳) Facial (۴)
۶. کدام عبارت غلط است؟
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۶۸)
۱) شریان تمپالیک اولین شاخه شریان فکی داخلی است.
۲) عضله چکشی گوش از عصب فاسیال عصب می‌گیرد.
۳) عضله رجلی داخلی از عصب ماندیبولار (فک اسفل) عصب می‌گیرد.
۴) بطن خلفی عضله دو بطنی از عصب صورتی استفاده می‌کند.

۷. تمام اعصاب زیر شاخه‌های عصب افتالمیک می‌باشند، به جز:
- (۱) Frontal (۲) Supraorbital (۳) Zygomatic (۴) Lacrimal (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۶۸)
۸. کدام یک در مورد شریان زبانی صحیح است؟
- (۱) از سطح قدامی عضله لامی زبانی (هیوگلس) همراه ورید و عصب عبور می‌کند.
(۲) از سطح خلفی لامی زبان به تنهایی عبور می‌کند.
(۳) از کنار تحتانی این عضله می‌گذرد.
(۴) مجاورتی با عضله ندارد.
۹. کدام یک جزء عضلات زوج حنجره نیست؟
- (۱) Cricothyroid (۲) Posterior Cricoarytenoid (۳) Transverse Arytenoid (۴) Thyroarytenoid (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، آذر ۶۸)
۱۰. کدام یک از عضلات حنجره (Abductor) طناب‌های صوتی است؟
- (۱) Lateral Cricoarytenoid (۲) Cricothyroid (۳) Posterior Cricoarytenoid (۴) Transverse Arytenoid (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۶۸)
۱۱. حس عمومی (زبان) توسط کدام اعصاب تأمین می‌شود؟
- (۱) هیپوگلس و لینگول (۲) کوردا تمپانی و زوج نهم
(۳) بوکال و هیپوگلس (۴) لنگوال و زوج نهم (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۶۹)
۱۲. کدام یک از گفته‌های زیر صحیح نمی‌باشد؟
- (۱) عصب هیپوگلسال از خارج عضله هیوگلسوس عبور می‌کند.
(۲) عصب Lingual از خارج عضله هیوگلسوس عبور می‌کند
(۳) شریان Lingual از خارج عضله هیوگلسوس عبور می‌کند
(۴) عصب عضله هیوگلسوس از هیپوگلسال می‌باشد.
۱۳. در ساختمان حدود مثلث خلفی گردن تمام قسمت‌های زیر جز یکی شرکت دارند:
- (۱) عضله جناغی چنبری پستانی (۲) عضله دوزنقه‌ای
(۳) یک سوم میانی استخوان چنبری (۴) عضله جناغی - لامی (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۶۹)
۱۴. یک جواب صحیح را انتخاب نمایید:
- (۱) جدار خارجی آربیت را استخوان زایگوما تشکیل می‌دهد.
(۲) جدار خارجی آربیت را استخوان زایگوما و بال بزرگ اسفنوئید تشکیل می‌دهد.
(۳) جدار خارجی آربیت را استخوان زایگوما و اتموئید تشکیل می‌دهد.
(۴) جدار خارجی آربیت را استخوان ماگزایلا می‌سازد.
۱۵. عقده سمپاتیک تحتانی گردن (inf. Cervical ganglion) با کدام یک از عناصر زیر مجاورت نزدیک دارد؟
- (۱) شریان مهره‌ای (ورترالیس) (۲) قله ریه
(۳) گردن دنده اول (۴) با تمام عناصر فوق مجاورت نزدیک دارد. (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۶۹)
۱۶. کدام یک از مطالب زیر صحیح است؟
- (۱) عصب فرنیک از روی قوس زیر زبانی عبور کرده، به قاعده گردن نزدیک می‌شود.
(۲) عصب فرنیک شاخه‌ای است که از پیوند شدن شاخه‌های خلفی سومین و چهارمین و پنجمین عصب نخاعی گردن تشکیل می‌شود.
(۳) عصب فرنیک در روی عضله Omohyoid عبور کرده، به قاعده گردن متوجه می‌شود.
(۴) عصب Superior laryngeal بعد از جدا شدن از عصب واگوس به دو شاخه حنجره‌ای داخلی و خارجی تقسیم می‌شود.

۱۷. کدامیک از مطالب زیر صحیح است؟
 (۱) Aditus در دیواره فوقانی صندوق صماخ قرار دارد و به Antrum مربوط می‌باشد.
 (۲) مبدأ عضله رکابی Stapedius در سطح تحتانی صندوق صماخ قرار دارد.
 (۳) Oval foramen در کوکلا باز می‌شود.
 (۴) مسیر عصب هفتم مغزی از بالای Promontary در سطح داخلی صندوق صماخ می‌باشد.
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، اسفند ۶۹)
۱۸. عصب عضله (Tensor tympanic) کدام است؟
 (۱) Facial N.
 (۲) Vagus N.
 (۳) Glossopharyngeal N.
 (۴) Mandibular N.
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، اسفند ۷۰)
۱۹. سینوس (Sphenoid) در کدامیک از قسمت‌های زیر باز می‌شود؟
 (۱) مئاتوس میانی (Middle meatus)
 (۲) مئاتوس تحتانی (Inferior meatus)
 (۳) رسوس اسفنوئتموئیدال (Sphenothmoidal recess)
 (۴) هیاتوس نیمه هلالی (Hiatus Semilunar)
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، شهریور ۷۰)
۲۰. محل دو شاخه شدن شریان کاروتید مشترک (common carotid) در کجاست؟
 (۱) گردن لقمه (Condyle) فک تحتانی
 (۲) کنار فوقانی غضروف Cricoid
 (۳) کنار فوقانی غضروف Thyroid
 (۴) کنار فوقانی تنه فک تحتانی Mandible
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، شهریور ۷۰)
۲۱. کدامیک از اعصاب زیر از نورون‌های (Secretomotor) منشأ گرفته و ترشح اشک را به عهده دارد؟
 (۱) Chorda tympani
 (۲) Greater petrosal nerve
 (۳) Ophthalmic nerve
 (۴) Lesser petrosal nerve
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، شهریور ۷۰)
۲۲. کدامیک از اعصاب زیر از (سوراخ ژوگولار) خارج نمی‌شود؟
 (۱) زوج نهم
 (۲) زوج دهم
 (۳) زوج یازدهم
 (۴) زوج دوازدهم
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، شهریور ۷۰)
۲۳. کدامیک از اعصاب زیر از (فیبرهای چشایی) نمی‌باشد؟
 (۱) Facial
 (۲) Glosopharyngeal
 (۳) Vagus
 (۴) Hypoglossal
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، شهریور ۷۰)
۲۴. عقده عصبی (Otic) از نظر محل قرار گرفتن، مجاور به کدام عصب است؟
 (۱) Maxillary
 (۲) Mandibular
 (۳) Facial
 (۴) Lingual
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، اسفند ۷۰)
۲۵. شریان تیروئیدی تحتانی شاخه‌ای از می‌باشد.
 (۱) شریان کاروتید خارجی
 (۲) شریان کاروتید داخلی
 (۳) تنه تیروسرویکا
 (۴) شریان ماگزیلاری
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، اسفند ۷۰)
۲۶. غده‌ی (Thyroid) توسط کدامیک پوشیده می‌شود؟
 (۱) Investing fascia (لایه سطحی فاسیای عمقی)
 (۲) Pretracheal fascia (فاسیای جلوی نای)
 (۳) Prevertebral fascia (فاسیای جلو مهره‌ای)
 (۴) Superficial fascia (فاسیای سطحی)
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، اسفند ۷۰)
۲۷. کدامیک از عضلات زیر بر روی سطح داخلی کندیل (Mandible) اتصال دارد؟
 (۱) m. Pterygoid medial
 (۲) m. Temporalis
 (۳) m. Ptergoid lateral
 (۴) m. Buccinator
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، اسفند ۷۰)

۲۸. «مهره اطلس» چند سطح مفصلی دارد؟
 (۱) ۳ (۲) ۵ (۳) ۴ (۴) ۶
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۰)
۲۹. کدام یک از اعصاب زیر در خلف شریان تیروئیدی فوقانی قرار دارد؟
 (۱) عصب حنجره‌ای تحتانی (۲) عصب حنجره‌ای خارجی
 (۳) عصب حنجره‌ای داخلی (۴) عصب هایپوگلووس
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۱)
۳۰. تمام سوراخ‌های زیر به حفره «Pterygopalatine» باز می‌شوند، به جز:
 (۱) سوراخ گرد (Foramen rotundum) (۲) سوراخ کانال تریگوئید
 (۳) سوراخ بیضی (Foramen oval) (۴) سوراخ اسفونوپالاتین
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۱)
۳۱. همه عضلات زیر از عصب فاسیال (facial n.) عصب می‌گیرند، به جز:
 (۱) عضله مدور لبی (orbicularis oris) (۲) عضله بوکسیناتور (buccinators m.)
 (۳) عضله خنده (resorius m.) (۴) عضله ماضغه (masseter m.)
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۱)
۳۲. انتهای «مجرای استاش» در:
 (۱) جدار خلفی بینی قرار دارد.
 (۲) جدار طرفی بینی و در بالای شاخک تحتانی قرار دارد.
 (۳) جدار طرفی بینی و در پایین شاخک تحتانی قرار دارد.
 (۴) جدار طرفی بینی و در یک سانتی متری خلف شاخک تحتانی قرار دارد.
۳۳. چینی که در جلوی لوزه کامی (palatine tonsil) قرار دارد چه نام دارد؟
 (۱) Palatoglossus (۲) Palatopharyngeal
 (۳) Salpingopharyngeus (۴) Torus tubarius
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۱)
۳۴. کدام یک از استخوان‌های زیر در تشکیل (حفره چشم) شرکت ندارد؟
 (۱) اسفنوئید (۲) لاکریمال (۳) اتموئید (۴) تمپورال
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۱)
۳۵. عضلاتی که به نحوی در (abduction) کره چشم عمل می‌نمایند، عبارت‌اند از:
 (۱) مایل فوقانی و رکتوس داخلی (۲) مایل تحتانی و رکتوس فوقانی
 (۳) فقط رکتوس خارجی (۴) مایل فوقانی، مایل تحتانی و رکتوس خارجی
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۱)
۳۶. «شریان مرکزی شبکیه» از:
 (۱) وسط عصب Optic می‌گذرد. (۲) بالای عصب Optic می‌گذرد.
 (۳) پایین عصب Optic می‌گذرد. (۴) سمت داخل عصب Optic می‌گذرد.
۳۷. کدام ساختمان زیر فاقد عروق خونی می‌باشد؟
 (۱) قرنیه (۲) جسم مژگانی (۳) عنبیه (۴) شبکیه
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۱)
۳۸. حفره دهان توسط greater palatine canal با مرتبط است؟
 (۱) temporal fossa (۲) infratemporal fossa
 (۳) pterigopalatine fossae (۴) nasal cavity
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۲)
۳۹. ساختمان‌های زیر از سوراخ ژوگولار قاعده جمجمه عبور می‌کنند، به جز:
 (۱) عصب واگوس (۲) عصب زبانی حلقی
 (۳) عصب زوج یازدهم (۴) عصب پتروزال بزرگ
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۲)
۴۰. همه ساختمان‌های زیر در ضخامت غده پاروتید قرار می‌گیرند، به جز:
 (۱) عصب فاسیال (۲) ورید رتروماندیبولار (Retromandibular)
 (۳) شریان کاروتید خارجی (۴) عصب ماندیبولار

۴۱. با قطع ریشه‌ی حرکتی عصب ماندیولار، تمام ماهیچه‌های زیر فلج می‌شوند، به جز: (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۲)
- (۱) بطن قدامی دیگاستریک (۲) ماضغه‌ای (Masseter)
- (۳) ماهیچه‌ی شیپوری (Buccinator) (۴) تنسور تیمپانی
۴۲. موقعیت مجاری نیم‌دایره‌ای به صورت کدام یک از حالات زیر می‌باشد؟ (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۲)
- (۱) قدامی - خارجی - داخلی (۲) قدامی - خلفی - داخلی
- (۳) قدامی - خارجی - خلفی (۴) داخلی - خارجی - خلفی
۴۳. ارتباط بین قاعده لابیرنت غشایی حلزون و لابیرنت غشایی دهلیز توسط کدام بخش زیر است؟ (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۲)
- (۱) کوکلار کانالیکولوس (۲) مجرای اندولنفاتیک
- (۳) مجرای ارتباطی یا رونیز (۴) اندولنفاتیک ساکل
۴۴. کدام عبارت غلط است؟ (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۲)
- (۱) سوراخ شیپور استاش در حلق بینی و در یک سانتی‌متری عقب شاخک تحتانی باز می‌شود.
- (۲) سوراخ سینوس اسفنوئید به رسسوس اسفنوئیدال باز می‌شود.
- (۳) ماهیچه‌ی هرمی در کشیدن تارهای صوتی نقش دارد.
- (۴) تمامی ماهیچه‌های داخلی حنجره به جز ماهیچه‌ی کریکوتیروئید از عصب حنجره‌ای تحتانی عصب دریافت می‌کنند.
۴۵. کدام یک از عبارات زیر در مورد گانگلیون تحتانی سمپاتیک گردنی غلط است؟ (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۳)
- (۱) در عقب شریان و ورید مهره‌ای قرار دارد.
- (۲) Ansa subclavian شاخه‌ای از آن است.
- (۳) در جلو زائده عرضی هفتمین مهره گردنی و گردن اولین دنده قرار دارد.
- (۴) معمولاً با اولین گانگلیون سمپاتیک سینه‌ای یکی می‌گردد.
۴۶. کدام یک از عضلات زیر کره چشم را به سمت بالا و داخل می‌برد؟ (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۳)
- (۱) عضله مایل فوقانی (۲) عضله راست خارجی
- (۳) عضله راست فوقانی (۴) عضله مایل تحتانی
۴۷. کدام یک از چین‌های زیر حدخلفی حفره لوزه‌ای را می‌سازد؟ (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۳)
- (۱) پالاتوگلسوس (۲) پالاتوفارنکس
- (۳) سالپینگو فارنکس (۴) سالپینگو پالاتین
۴۸. عضله Tensor Tympani از کدام یک از اعصاب زیر عصب می‌گیرد؟ (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۳)
- (۱) عصب هفتم (۲) عصب نهم
- (۳) عصب پنجم (۴) عصب دهم
۴۹. کدام عبارات زیر صحیح است؟ (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۳)
- (۱) عقده مژگانی بین عصب بینایی و عضله راست داخلی قرار دارد.
- (۲) عضله رجلی داخلی از عصب فک تحتانی عصب می‌گیرد.
- (۳) پرده صماخ به طور قائم بین گوش خارجی و میانی است.
- (۴) شریان پشت زبانی شاخه‌ای از شریان صورتی است.
۵۰. سطحی‌ترین عنصری که از ضخامت غده پاراتید می‌گذرد، کدام است؟ (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۳)
- (۱) شریان گیجگاهی (۲) عصب صورتی
- (۳) شریان کاروتید خارجی (۴) شریان کاروتید خارجی

۵۱. محل اتصال عضله رکابی در گوش میانی است.
(۱) در دیواره داخلی (۲) در دیواره قدامی (۳) در دیواره خلفی (۴) در دیواره خارجی
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۳)
۵۲. حس عمومی و حس چشایی دو سوم قدامی زبان به ترتیب توسط اعصاب زیر تأمین می‌شود:
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۳)
- (۱) زوج پنجم - زوج پنجم (۲) زوج هفتم - زوج هفتم
(۳) زوج هفتم - زوج پنجم (۴) زوج پنجم - زوج هفتم
۵۳. در تشکیل شبکه حلقی کدام یک از اعصاب زیر شرکت می‌کنند؟
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۳)
- (۱) عصب زبانی حلقی و عصب زیرزبانی (۲) عصب زبانی حلقی و عصب اکسسوری
(۳) عصب واگوس و سمپاتیک گردن (۴) عصب واگوس و سمپاتیک گردن و عصب زبانی حلقی
۵۴. حس چشایی یک سوم خلفی زبان توسط کدام عصب تأمین می‌شود؟
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۳)
- (۱) کورداتمپانی (۲) گلو سوفارنژیال (۳) لینگوال (۴) هیپوگلو سال
۵۵. عصب زوج ۹ با کدام یک از موارد زیر مناسبتی ندارد؟
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۳)
- (۱) حس چشایی زبان (۲) حس عمومی زبان
(۳) حس شیپور استاش (۴) حس حلق حنجره‌ای
۵۶. همه موارد از زوج ۱۲ عصب می‌گیرند، به‌جز:
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۳)
- (۱) هیوگلو س (۲) پالاتوگلو س (۳) ژنیوگلو س (۴) استیلوگلو س
۵۷. عقده اسفنویالاتین در کجا قرار دارد؟
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۳)
- (۱) فضای خلف نیزه‌ای (۲) فضای رجلی - فکی
(۳) قعر حفره رجلی - فکی (۴) داخل قسمت عمودی استخوان کام
۵۸. همه موارد زیر در تشکیل جدار داخلی حفره بینی شرکت می‌کنند، به‌جز:
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۳)
- (۱) ورقه عمودی پرویزنی (۲) استخوان تیغه‌ای (Vomer)
(۳) شاخک تحتانی (۴) غضروف میانی بینی
۵۹. تکه حلقی مربوط به کدام یک از استخوان‌های زیر است؟
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۳)
- (۱) استخوان کامی (۲) استخوان شب‌پره (۳) اتموئید (۴) استخوان اکسیپیتال
۶۰. جدار داخلی کانال اشکی بینی به وسیله ساخته می‌شود:
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۳)
- (۱) ماگزایلا (۲) لاکریمال
(۳) لاکریمال و شاخک تحتانی (۴) اتموئید و شاخک تحتانی
۶۱. کدام یک از ستیغ‌های زیر متعلق به استخوان اسفنوئید نیست؟
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۳)
- (۱) آریبتال کرست (۲) اسفنوئیدال کرست (۳) اینفراتمپورال کرست (۴) اتموئیدال کرست
۶۲. در فصل مشترک صفحه افقی و عمودی استخوان کام، زائده‌ای است به نام:
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۳)
- (۱) آریبتال پروسس (۲) پیرامیدال پروسس (۳) پوستریور نازال اسپاین (۴) آلوئولار پروسس
۶۳. اعصاب Maxillary و Mandibular به ترتیب از کدام سوراخ عبور می‌کنند؟
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۳)
- (۱) Rotundum و Ovale (۲) Rotundum و Ovale
(۳) Lacerum و Spinosum (۴) Spinosum و Orbital fissure
۶۴. عصب بطن قدامی عضله دیگاستریک توسط کدام یک از اعصاب زیر تأمین می‌شود؟
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۳)
- (۱) عصب بوکال زوج ۵ (۲) شاخه بوکال زوج ۷
(۳) شاخه مایلوهایوئید (Mylohyoid) زوج ۵ (۴) شاخه سرویکال زوج ۷

۶۵. کدامیک از عناصر زیر در مثلث کاروتید قرار ندارد؟
 (۱) شریان کاروتید داخلی
 (۲) ورید ژوگولار داخلی
 (۳) عصب آکسسوری (فرعی)
 (۴) عصب واگ
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۳)
۶۶. عصب حسی لب بالا کدام است؟
 (۱) عصب فاسیال
 (۲) عصب بوکال
 (۳) عصب ماگزیلاری
 (۴) عصب اینفریور آلوتار
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۳)
۶۷. عصب عضلات جونده کدام است؟
 (۱) Maxillary N.
 (۲) Facial N.
 (۳) Mandibular N.
 (۴) Hypoglossal
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۳)
۶۸. در صورتی که عضله Sternocleidomastoidus در یک طرف منقبض شود کدام عمل زیر صورت می گیرد؟
 (۱) صورت بهمان طرف متوجه می گردد
 (۲) سر به سمت جلو خم می شود.
 (۳) صورت به طرف مقابل متوجه می گردد و سر به همان طرف خم می شود.
 (۴) سر به طرف شانه مقابل خم می شود.
 (ک) (رشد عصب تشریح ۷۴-۷۳)
۶۹. حفره گانگلیون گاسر (Trigeminal impression) در کدامیک از استخوان های زیر وجود دارد؟
 (۱) Sphenoid
 (۲) Ethmoid
 (۳) temporal
 (۴) Occipital
 (رشد عصب تشریح ۷۴-۷۳)
۷۰. مجرای غده پاروتید کدام ماهیچه را سوراخ کرده وارد دهان می شود؟
 (۱) شیپوری (Buccinator)
 (۲) پتریگوئید داخلی
 (۳) ماضغه (Masseter)
 (۴) پتریگوئید خارجی
 (رشد عصب تشریح ۷۴-۷۳)
۷۱. زبان فردی هنگام خارج شدن از دهان به طرف راست منحرف می شود، به نظر شما کدامیک از اعصاب زیر صدمه دیده است؟
 (۱) عصب زبانی حلقی
 (۲) عصب زبان حلقی راست
 (۳) عصب زیرزبانی راست
 (۴) عصب زیرزبانی چپ
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۴)
۷۲. کدامیک از موارد زیر در بین دو عضله ماستر و بوکسناتور قرار دارد؟
 (۱) شاخه بوکال عصب صورتی
 (۲) عضله زایگوماتیک ماژور
 (۳) facial vein
 (۴) buccal fat
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۴)
۷۳. عصب حسی مخاط گونه مربوط به کدامیک از اعصاب زیر است؟
 (۱) شاخه بوکال عصب مندیبولار
 (۲) عصب سوپرا اربیتال
 (۳) عصب گوشی بزرگ
 (۴) عصب فاسیال
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۴)
۷۴. عضله تمپورالیس از کدامیک از موارد زیر عصب می گیرد؟
 (۱) شاخه تمپورالیس عصب هفتم
 (۲) شاخه تمپورالیس عمقی عصب پنجم
 (۳) شاخه اوریکولو تمپورال عصب مندیبولار
 (۴) شاخه اوریکولار عصب واگ
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۴)
۷۵. کدامیک از عضلات زیر از اعصاب فاسیال و مندیبولار عصب دریافت می کند؟
 (۱) عضله میلوهیوئید
 (۲) عضله دیگاسرتیک
 (۳) عضله استیلوهاپوئید
 (۴) عضله استیلوگلووسوس
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۴)
۷۶. کدامیک از عضلات حنجره، کشنده (Tensor) طناب های صوتی است؟
 (۱) عضله انگشتری- درقی (کریکوتیروئید)
 (۲) عضله کریکوآریتنوئید خلفی
 (۳) عضله ترانسورس آریتنوئید
 (۴) عضله تیروآریتنوئید
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۴)

۷۷. تمام عضلات زیر از عصب راجعه (ریکارت لارنزیال) عصب می‌گیرند، به جز: (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۴)
- (۱) عضله تیروآریتنوئید Thyroarytenoid
 - (۲) عضله کریکوآریتنوئید خلفی
 - (۳) عضله کریکوتیروئید Cricothyroid
 - (۴) عضله ترانسورس آریتنوئید
۷۸. سطح تحتانی توده طرفی استخوان اتموئید به کدام یک از استخوان‌های زیر متصل می‌گردد؟ (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۴)
- (۱) استخوان اسفنوئید
 - (۲) استخوان ماگزایلا
 - (۳) استخوان لاکریمال
 - (۴) شاخک تحتانی بینی
۷۹. سوراخ مندیولار در کدام یک از قسمت‌های زیر قرار دارد؟ (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۴)
- (۱) سطح داخلی راموس مندیبل
 - (۲) سطح خارجی راموس مندیبل
 - (۳) سطح قدامی تنه مندیبل
 - (۴) سطح خلفی تنه مندیبل
۸۰. کدام یک در مورد استخوان اسفنوئید غلط است؟ (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۴)
- (۱) حفره ژوگولر در سطح تحتانی آن قرار دارد.
 - (۲) عضله مدیال پتریگوئید از آن منشأ می‌گیرد.
 - (۳) supra orbital fissure (شکاف فوق کاسه چشمی) بین دو بال اسفنوئیدال قرار دارد.
 - (۴) سوراخ بیضی (ovale) بر روی بال بزرگ اسفنوئید قرار دارد.
۸۱. کدام یک از اعصاب زیر از سوراخ incisive وارد کام سخت می‌شود؟ (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۴)
- (۱) عصب اتموئیدال قدامی
 - (۲) عصب کامی بزرگ
 - (۳) عصب نازوپالاتین
 - (۴) عصب نازوسیلیاری
۸۲. کدام یک از استخوان‌های زیر در تشکیل جدار خارجی حفره بینی شرکت ندارد؟ (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۴)
- (۱) ماگزایلا
 - (۲) پالاتین
 - (۳) اتموئید
 - (۴) ومر
۸۳. سوراخ‌های استخوانی زیر در روی یک خط عمودی قرار دارند، به جز: (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۴)
- (۱) سوراخ سوپراآریتیتال
 - (۲) سوراخ اینفرآریتیتال
 - (۳) سوراخ زایگوماتیکوفاسیال
 - (۴) سوراخ چانه‌ای (mental)
۸۴. مجرای ویدین حد فاصل چه بخش‌هایی قرار دارد؟ (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۴)
- (۱) بین سوراخ گرد و حفره تحت گیجگاهی
 - (۲) بین سوراخ گرد و حفره پتریگوپالاتین
 - (۳) بین سوراخ لاسروم و حفره Pterygopalatine
 - (۴) بین بال‌های داخلی و خارجی زائده پتریگوئید
۸۵. کدام یک از شاخه‌های شریان کاروتید خارجی در مقابل شاخ بزرگ استخوان هیوئید جدا می‌شود؟ (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۴)
- (۱) شریان تیروئیدی فوقانی
 - (۲) شریان لینگوآل
 - (۳) شریان صورتی
 - (۴) شریان گوش خلفی
۸۶. کدام عبارت در مورد شریان تیروئیدی تحتانی صحیح است؟ (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۴)
- (۱) شاخه‌ای از شریان Costocervical است.
 - (۲) از خلف غلاف کاروتید به سمت بالا و داخل می‌رود.
 - (۳) شریان حلقی صعودی شاخه‌ای از آن است.
 - (۴) مستقیماً از شریان ساب‌کلاوین جدا می‌شود.
۸۷. کدام یک از اعصاب زیر سطح خارجی شریان کاروتید خارجی را در مبدأ شریان پشت سری قطع می‌کند؟ (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۴)
- (۱) عصب واگ
 - (۲) عصب گلو سوفارنژیال (IX)
 - (۳) عصب اکسسوری
 - (۴) عصب زوج دوازدهم

۸۸. شریان استیلوماستوئید شاخه کدامیک از شرایین زیر است؟
 (۱) شریان زبانی
 (۲) شریان گوش خلفی
 (۳) شریان تیروئیدی تحتانی
 (۴) شریان اکسیپیتال
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، شهریور ۷۴)
۸۹. در مورد مجرای غده ساب‌مندیولار کدام عبارت صحیح است؟
 (۱) از قسمت سطحی غده خارج می‌شود.
 (۲) ابتدا در سمت خارج عصب لینگوال قرار دارد.
 (۳) مجاور سطح داخلی غده زیرزبانی است.
 (۴) در سطح داخلی گونه باز می‌شود.
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، شهریور ۷۴)
۹۰. کدام عبارت در مورد مجرای غده پاروتید غلط است؟
 (۱) از سطح خارجی عضله ماستر می‌گذرد.
 (۲) چربی بوکال و عضله بوکسیناتور را سوراخ می‌کند.
 (۳) در سطح داخلی گونه در مقابل دندان نیش باز می‌شود.
 (۴) شریان عرضی صورت در بالا و به موازات این مجرا قرار دارد.
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، اسفند ۷۴)
۹۱. در مورد غده تحت فکی کدام عبارت غلط است؟
 (۱) قسمت سطحی آن در مثلث دیگاستریک قرار دارد.
 (۲) مجرای آن از سمت خارج غده زیرزبانی عبور می‌کند.
 (۳) کنترل ترشح آن توسط کورداتمپانی می‌باشد.
 (۴) قسمت عمقی آن در بالای عضله میلوهیوئید قرار دارد.
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، شهریور ۷۴)
۹۲. کدامیک از اعصاب زیرشاخه عصب ماگزیلاری است؟
 (۱) عصب زایگوماتیک
 (۲) عصب اوریکولوتمپورال
 (۳) عصب بوکال
 (۴) عصب لینگوال
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، اسفند ۷۴)
۹۳. کدامیک از جملات زیر غلط است؟
 (۱) هسته‌ی ادینگر- وستفال مبدأ الیاف خودکار زوج سوم اعصاب کرانیال است.
 (۲) ریشه سمپاتیک عقده سیلاری از شبکه دور کاروتید داخلی تأمین می‌شود.
 (۳) عصب قلبی فوقانی واگوس در گردن از واگوس جدا می‌شود.
 (۴) عصب زوج سوم مغزی، عضله راست خارجی کره چشم را عصب می‌دهد.
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، اسفند ۷۴)
۹۴. کدامیک از اعصاب زیر جزء شاخه‌های عصب زوج هفت نمی‌باشد؟
 (۱) عصب کورداتمپانی
 (۲) عصب عضله تنسور تمپانی
 (۳) عصب پتروزال بزرگ
 (۴) عصب عضله رکابی
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، شهریور ۷۴)
۹۵. اصلی‌ترین ماهیچه تشکیل‌دهنده کف دهان کدام است؟
 (۱) جنیوهیوئید
 (۲) مایلوهیوئید
 (۳) جنیوگلووس
 (۴) بطن قدامی دیگاستریک
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، شهریور ۷۴)
۹۶. کدامیک از عضلات زیر باعث بیرون آوردن زبان از دهان می‌شود؟
 (۱) styloglossus
 (۲) palatoglossus
 (۳) hyoglossus
 (۴) genioglossus
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، شهریور ۷۴)
۹۷. حس عمومی قاعده زبان توسط کدامیک از اعصاب زیر تأمین می‌گردد؟
 (۱) هایپوگلووس
 (۲) زبانی حلقی
 (۳) شاخه‌ی لینگوال عصب ماندیبولار
 (۴) کوردوتیمپانی
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، شهریور ۷۴)
۹۸. سینوس‌های اتموئیدال خلفی با کدامیک از قسمت‌های زیر در ارتباط‌اند؟
 (۱) مثاتوس میانی
 (۲) مثاتوس فوقانی
 (۳) مثاتوس تحتانی
 (۴) سینوس فرونتال
 (علوم پایه پزشکی و دندانپزشکی، شهریور ۷۴)

۹۹. کدام یک از موارد زیر در جدار داخلی حفره تیمپانیک قرار دارد؟
 (۱) زائده پیرامید
 (۲) سوراخ مجرای شنوایی (شیپور استاش)
 (۳) دریچه بیضی
 (۴) مدخل آنتروم (غار)
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۴)
۱۰۰. کدام یک از عضلات زیر از عصب زبانی حلقی عصب می گیرد؟
 (۱) عضله کامی حلقی Palatogloss
 (۲) عضله نیزه‌ای حلقی Stylopharyngeous
 (۳) عضله شیپوری حلقی Salpingopharyngeous
 (۴) عضله تنگ کننده تحتانی حلقی Inferior constrictor
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۴)
۱۰۱. عصب حرکتی عضله stylopharyngeus کدام است؟
 (۱) زوج یازده مغزی
 (۲) زوج ده مغزی
 (۳) زوج نه مغزی
 (۴) زوج هفت مغزی
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۴)
۱۰۲. کدام عنصر از بین عضله تنگ کننده میانی و فوقانی حلق می گذرد؟
 (۱) عصب زوج ۹
 (۲) شریان حلق صعودی
 (۳) شریان حنجره‌ای فوقانی
 (۴) عصب حنجره‌ای داخلی
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۴)
۱۰۳. کدام یک از قسمت‌های زیر از حدخلفی حفره‌ای را می سازد؟
 (۱) چین پالاتوگلوکس
 (۲) چین پالاتوفارینکس
 (۳) چین سالپینگو فارینکس
 (۴) چین سالپینگو پالاتین
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۴)
۱۰۴. کدام یک از عضلات زیر، کره چشم را به سمت بالا و داخل می برد؟
 (۱) عضله مایل فوقانی
 (۲) عضله راست فوقانی
 (۳) عضله راست خارجی
 (۴) عضله مایل تحتانی
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۴)
۱۰۵. داخلی ترین طبقه پلک‌ها عبارت است از:
 (۱) تارس
 (۲) طبقه عضلانی
 (۳) ملتحمه
 (۴) سپتوم آربیتال
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۴)
۱۰۶. شرائین پرده کورئید چشم (پرده موسکولو اکولار) از کدام یک از منابع زیر تأمین می شود؟
 (۱) شرائین شورت پوسترور سیلیاری (مژگانی خلفی کوتاه)
 (۲) عضله لواتور پالپبری سوپریوریس (عضله بالا برنده پلک فوقانی)
 (۳) عضله سوپریور اوبلیک
 (۴) عضله اینفریور اوبلیک
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۴)
۱۰۷. کدام یک از عضلات زیر از عصب زوج چهارم عصب دریافت می کند؟
 (۱) عضله رکتوس سوپریوریس (عضله مستقیم فوقانی)
 (۲) عضله لواتور پالپبری سوپریوریس (عضله بالا برنده پلک فوقانی)
 (۳) عضله سوپریور اوبلیک
 (۴) عضله اینفریور اوبلیک
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۴)
۱۰۸. تمام ساختمان‌های زیر روی جدار داخلی وستیبول گوش داخلی قرار دارد، به جز:
 (۱) Spherical Recess
 (۲) Elliptical Recess
 (۳) Inadiss Fossa
 (۴) Vestibular Crest
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۴)
۱۰۹. تمام عناصر زیر Epitympanic Recess قرار دارند، به جز: :
 (۱) استخوان رکابی (stapedius)
 (۲) سر استخوان چکشی (Maleus)
 (۳) تنه استخوان سندان (Incus)
 (۴) زائده کوتاه سندان (Incus)
 (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۴)

۱۱۰. عصب عضله کامی زبانی عبارت است از:
 (۱) عصب زیر زبانی (۲) عصب اکسسوری (۳) عصب ماندیولار (۴) عصب زبانی حلقی
 (ک) (رشناسی ارشد علوم تشریح ۷۵-۷۴)
۱۱۱. تمام ساختمان‌های زیر در جلو عضله اسکالن قدامی قرار دارد، به جز:
 (۱) بطن تحتانی عضله اموهیوئید (۲) عصب فرنیک (۳) عصب حنجره‌ای تحتانی (۴) ورید ساب کلاوین
 (ک) (رشناسی ارشد علوم تشریح ۷۵-۷۴)
۱۱۲. کدام یک از شاخه‌های عصبی زیر از شبکه گردنی جدا نمی شود؟
 (۱) عصب Lesser occipital (لسراکسیپیتال) (۲) greater occipital (گریتر اکسپییپیتال) (۳) greater Auricular (گریتر اوریکلار) (۴) Phrenic (عصب فرنیک)
 (ک) (رشناسی ارشد علوم تشریح ۷۵-۷۴)
۱۱۳. عصب اینفراتروکلنار از شاخه‌های کدام عصب است؟
 (۱) مغزی (۲) زوج ۴ (۳) عصب لاکریمال (۴) نازوسیلیاری
 (ک) (رشناسی ارشد علوم تشریح ۷۵-۷۴)
۱۱۴. به مثاتوس تحتانی بینی کدام بخش زیر باز می شود؟
 (۱) مجرای نازولاکریمال (۲) مجرای فرونتونزال (۳) دهانه‌ی سینوس ماگزیلاری (۴) مجاری اتموئیدال قدامی
 (ک) (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۵)
۱۱۵. عقده Otic مجاور کدام عصب زیر است؟
 (۱) تنه عصب ماگزیلاری (۲) تنه عصب ماندیولار (۳) شاخه زبانی عصب ماندیولار (۴) عصب Chorda tympani
 (ک) (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۵)
۱۱۶. کدام یک از عبارات زیر در مورد شریان Internal carotid درست است؟
 (۱) به کاسه مجمله از طریق سوراخ بیضی وارد می شود. (۲) شریان مهره‌ای همراه این شریان وارد مجمله می شود. (۳) معمولاً از محاذات مهره ششم گردنی از شریان کاروتید خارجی جدا می شود. (۴) شریان افتالمیک از آن جدا می شود.
 (ک) (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۵)
۱۱۷. تمام جملات زیر در رابطه با عصب حنجره‌ای داخلی (Int. laryngeal N.) درست می باشد، به جز:
 (۱) یک عصب حسی است. (۲) همراه شاخه شریان حنجره‌ای فوقانی است. (۳) از طریق غشاء کرایکوتیروئید وارد حنجره می شود. (۴) مخاط درون حنجره را در قسمت بالای طناب صوتی حقیقی عصب می دهد.
 (ک) (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۵)
۱۱۸. کدام یک از عناصر زیر همراه عصب اپتیک از کانال اپتیک می گذرد؟
 (۱) عصب زوج سوم (۲) شریان کاروتید داخلی (۳) عصب تروکلنار (۴) شریان افتالمیک
 (ک) (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۵)
۱۱۹. تمام اعصاب زیر جزو شاخه‌های عصب افتالمیک می باشند، به جز:
 (۱) عصب تیمپانیک (صماخی) (۲) عصب اتموئیدال قدامی (۳) عصب نازوسیلیاری (۴) عصب اینفراتروکلنار
 (ک) (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۵)
۱۲۰. شکاف کاسه چشمی تحتانی توسط کدام دسته استخوان‌ها ساخته می شود؟
 (۱) بال بزرگ اسفنوئید+ بال کوچک اسفنوئید (۲) ماگزینا+ بال بزرگ اسفنوئید (۳) ماگزینا+ بال کوچک اسفنوئید (۴) اتموئید+ بال بزرگ اسفنوئید
 (ک) (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۵)
۱۲۱. قطع شاخه‌ی داخلی عصب حنجره‌ای فوقانی کدام حالت را ایجاد می کند؟
 (۱) بی حسی مخاط قسمت فوقانی حنجره (۲) فلج عضله کریکوتیروئید (۳) فلج تمام عضلات حنجره (۴) بی حسی مخاط حنجره در زیر طناب‌های صوتی
 (ک) (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۵)

(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۵)

(۴) کانال شلم

(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۵)

۱۲۲. ترشح مایع زلالیه از طریق کدامیک از عناصر زیر صورت می‌گیرد؟

(۱) پرده کوروتید (۲) جسم مژگانی (۳) عنیه

۱۲۳. کدامیک در مورد گوش میانی درست است؟

(۱) عصب فاسیال از دیواره جلویی صندوق صماخ پایین می‌آید.

(۲) عضلات چکشی و رکابی از عصب واگوس عصب می‌گیرند.

(۳) قاعده استخوان رکابی به پنجره بیضی تکیه دارد.

(۴) حس مخاط صندوق صماخ از عصب فاسیال تأمین می‌شود.

۱۲۴. محل قرارگیری لوزه‌ی سوم کجاست؟

(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۵)

(۲) در جدار طرفی نازوفارنگس

(۴) در دیواره طرفی اوروفارنگس

(۱) در زیر غشای مخاطی قاعده زبان

(۳) در سقف و دیواره خلفی نازوفارنگس

۱۲۵. در مورد شریان ساب‌کلاوین کدام عبارت صحیح است؟

(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۵)

(۱) اولین قسمت آن با قوس عصبی تحت ترقوه‌ای (آنسا ساب‌کلاوین) مجاورت دارد.

(۲) در مسیرش از جلوی اسکالین قدامی می‌گذرد.

(۳) در مسیرش از جلوی ورید ساب‌کلاوین می‌گذرد.

(۴) شریان مهره‌ای از سومین قسمت آن جدا می‌شود.

(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۵)

۱۲۶. بطن فوقانی عضله اوموهیوئید در تشکیل کدام مثلث گردنی شرکت می‌کند؟

(۲) مثلث سوپراکلاویکولار

(۴) مثلث کاروتید

(۱) مثلث خلفی گردن

(۳) مثلث دیگاستریک

(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۵)

۱۲۷. کدامیک از جدارهای گوش میانی در تشکیل کف جمجمه شرکت می‌نماید؟

(۴) جدار خلفی

(۳) جدار تحتانی

(۲) جدار فوقانی

(۱) جدار قدامی

(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۵)

۱۲۸. شیپور استاش به کدام جدار صندوق صماخ باز می‌شود؟

(۴) جدار تحتانی

(۳) جدار خارجی

(۲) جدار قدامی

(۱) جدار خلفی

(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۵)

۱۲۹. همه‌ی جملات زیر در مورد اعصاب چشم صحیح است، به‌جز:

(۲) سمپاتیک مردمک را باز می‌کند.

(۴) عصب هفتم پلک را باز می‌کند.

(۱) سمپاتیک پلک را باز می‌کند.

(۳) عصب سوم پلک را باز می‌کند.

(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۵)

۱۳۰. کدام عبارت در مورد عضله استیلوفانژئوس درست است؟

(۱) جزء عضلات تنگ‌کننده حلق می‌باشد.

(۲) از بین عضله تنگ‌کننده فوقانی و میانی حلف عبور می‌کند.

(۳) همراه عصب حنجره‌ای فوقانی می‌باشد.

(۴) عصب آن از عصب آکسسوری تأمین می‌شود.

(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۵)

۱۳۱. شریان لوزه‌ای (Tonsilar artery) شاخه کدامیک از شرایین زیر می‌باشد؟

(۴) شریان ماگزیلاری

(۳) شریان صورتی

(۲) شریان کاروتید خارجی

(۱) شریان زبانی

(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۵)

۱۳۲. حس دندان‌های پیشین فک بالا توسط کدامیک از اعصاب زیر تأمین می‌گردد؟

(۲) عصب آلوئولار فوقانی میانی

(۴) عصب اینفریور آلوئولار

(۱) عصب آلوئولار فوقانی قدامی

(۳) عصب آلوئولار فوقانی خلفی

(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۵)

۱۳۳. اسکلت لیفی کام نرم توسط کدامیک از عضلات زیر ساخته می‌شود؟

(۲) تنسور ولی پالاتینی

(۴) پالاتوفارینژئوس

(۱) لواتور ولی پالاتینی

(۳) پالاتوگلس

۱۳۴. تمام اعصاب زیر جزء شاخه‌های عصب افتالمیک می‌باشند، به‌جز: (علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۵)

- (۱) عصب تمپالیک (صماخی) (۲) عصب اتموئیدال قدامی
(۳) عصب نازوسیلیاری (۴) عصب اینفراتروکلنار

۱۳۵. کدامیک از اعصاب کرانیال زیر از طریق سوراخ استیلوماستوئید از جمجمه خارج می‌شوند؟

- (۱) عصب سوم (۲) عصب هفتم (۳) عصب نهم (۴) عصب ششم
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۵)

۱۳۶. ترشح همه غدد زیر توسط عصب زوج هفتم انجام می‌گیرد، به‌جز:

- (۱) غده تحت فکی (۲) غده زیر زبانی (۳) غده اشکی (۴) غده بناگوشی
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۵)

۱۳۷. در تشکیل آناسورویکالپس همه اعصاب نخاعی زیر شرکت دارند، به‌جز:

- (۱) C1 (۲) C2 (۳) C3 (۴) C4
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۵)

۱۳۸. همه موارد زیر شاخه‌های شریان کاروتید خارجی هستند، به‌جز:

- (۱) Facial (۲) Costocervical (۳) Lingual (۴) Sup. Thyroid
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۵)

۱۳۹. سوراخ بیضی در روی کدامیک از استخوان‌های زیر قرار دارد؟

- (۱) استخوان ماگزایلا (۲) استخوان تمپورال
(۳) استخوان اسفنوئید (۴) استخوان اتموئید
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۵)

۱۴۰. کدامیک از عناصر زیر همراه عصب اپتیک از کانال اپتیک می‌گذرد؟

- (۱) عصب زوج سوم (۲) شریان کاروتید داخلی (۳) عصب تروکلنار (۴) شریان افتالمیک
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۵)

۱۴۱. همه‌ی موارد زیر جزء زواید استخوان ماگزایلا می‌باشند، به‌جز:

- (۱) فرونتال (۲) پالاتین (۳) زیگوماتیک (۴) نازال
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۵)

۱۴۲. کدامیک از موارد زیر حفره کرانیال میانی را با خارج از جمجمه ارتباط می‌دهد؟

- (۱) Optic canal (۲) Jugular Foramen (۳) Rotundum Foramen (۴) Cribriform Plate
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۵)

۱۴۳. کدام ماهیچه زیر در بستن دهان نقشی ندارد؟

- (۱) Temporalis (۲) Masseter (۳) پتریگوئید خارجی (۴) پتریگوئید داخلی
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۵)

۱۴۴. شریان مایلوهایوئید از شاخه‌های کدام شریان است؟

- (۱) شریان Middle menengial (۲) شریان Lingual (۳) شریان Facial (۴) شریان Inf. Alveolar
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۵)

۱۴۵. حس پلک پائین از کدام عصب است؟

- (۱) اتموئیدال قدامی (۲) ماگزیلاری (۳) نازوسیلیاری (۴) سوپراآریتال
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، اسفند ۷۵)

۱۴۶. کدامیک از عضلات جونده موجب باز شدن دهان می‌گردند؟

- (۱) تمپورالیس (۲) پتریگوئید خارجی (۳) ماستر (۴) پتریگوئید داخلی
(علوم پایه پزشکی و دندان پزشکی، شهریور ۷۵)

۱۴۷. کدامیک از عضلات زیر به خارچانه Mental spine اتصال دارد؟

- (۱) عضله ژینوگلسوس (۲) عضله میلوهایوئید (۳) عضله دیگاستریک (۴) عضله هایوگلسوس
(ک) (رشد علوم تشریح ۷۶-۷۵)

۱۴۸. کدامیک از اعصاب ذیل فاقد رشته‌های پاراسمپاتیک می‌باشند؟

- (۱) عصب زوج سوم مغزی (۲) عصب زوج پنجم مغزی (۳) عصب زوج هفتم (۴) عصب زوج نهم
(ک) (رشد علوم تشریح ۷۶-۷۵)