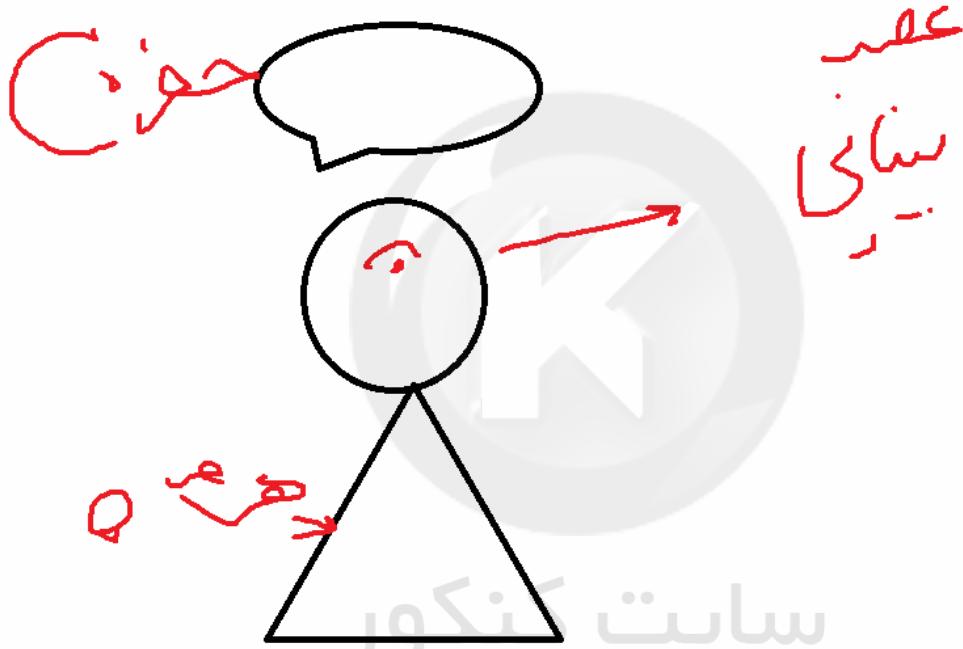


۱) کanal اپتیک (Optic Canal): سوراخ گردی است که در راس هرم اوربیت قرار دارد. اوربیت را به حفره‌ی کرانیال وصل می‌کند. محل عبور عصب بینایی (Optic Nerve) و شریان تغذیه کننده‌ی چشم (شریان Ophthalmic

در تومورهایی که در پشت کاسه‌ی چشم شکل می‌گیرند، فشار وارد آمده به شریان Ophthalmic، باعث آسیب بینایی و حتی کوری می‌شود



Konkur.in

1 بینایی

(۲) بریدگی (یا سوراخ) اوربیت را به ناحیه پیشانی وصل می‌کند. محل عبور عروق و عصبی به همین نام است.

S      Orbits  
↑      ↑

(۲) بریدگی (یا سوراخ) اوربیت را به ناحیه پیشانی

وصل می‌کند. محل عبور عروق و عصبی به همین نام است.

دو کلمه 2

Supra-orbital

سایت کنکور

Konkur.in



(۳) شکاف اوربیتال فوقانی (Superior Orbital Fissure): اوربیت

را به حفره‌ی کرانیال وصل می‌کند. محل عبور اعصاب مغزی زوج

۵، ۴، ۶ و شاخه‌هایی از عصب زوج ۵

(این اعصاب، عصبدهی به عضلات حرکت دهنده‌ی پشم را

برعهده دارند) و ورید چشمی فوقانی (Superior Ophthalmic Vein)

می‌باشد.

فوقانی  
اوربیتال

(۳) شکاف اوربیتال فوقانی (Superior Orbital Fissure): اوربیت

را به حفره‌ی کرانیال وصل می‌کند. محل عبور اعصاب مغزی زوج

۵، ۴، ۶ و شاخه‌هایی از عصب زوج ۵

(این اعصاب، عصبدهی به عضلات حرکت دهنده‌ی پشم را

برعهده دارند) و ورید چشمی فوقانی (Superior Ophthalmic Vein)

می‌باشد.

ونخلوم

JM

سایت کنکور فور = ۳

Konkur.in

(Superior Orbital Fissure)

3 سه کلمه

۴) شکاف اوربیتال تحتانی (Inferior Orbital Fissure): اوربیت را

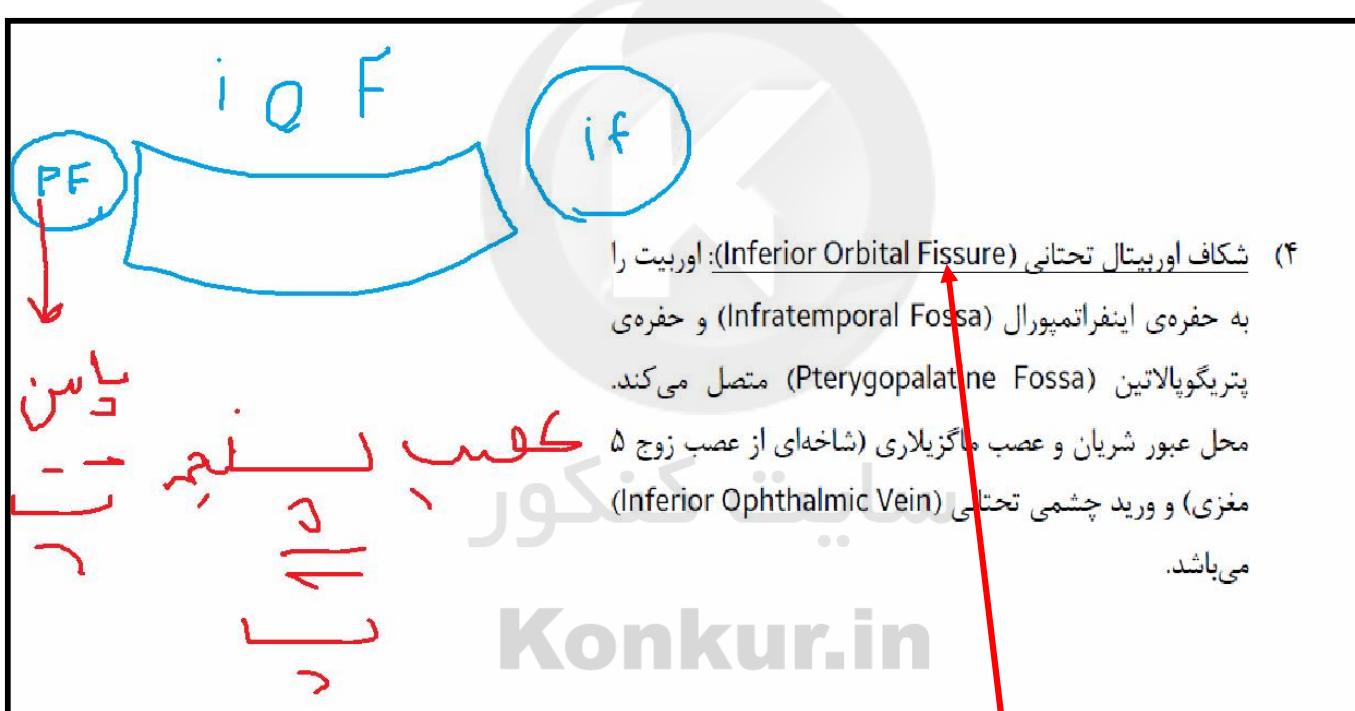
به حفره‌ی اینفراتمپورال (Infratemporal Fossa) و حفره‌ی

پتریگوپالاتین (Pterygopalatine Fossa) متصل می‌کند.

محل عبور شریان و عصب ماگزیلاری (شاخه‌ای از عصب زوج ۵

معزی) و ورید چشمی تحتانی (Inferior Ophthalmic Vein)

می‌باشد.



۸) سوراخ‌های زیر اوربیتی (Infraorbital Foramens) در:

دو طرف سطح قدامی استخوان ماسک‌بلا قرار دارند. کanalی که در امتداد این سوراخ قرار دارد، در کف اوربیت، دهانه‌اش باز می‌شود که به صورت یک ناوдан (Infraorbital Groove) قابل مشاهده است. در عقب این ناودان، یک بریدگی وجود دارد که Infraorbital Notch نامیده می‌شود. از داخل این کanal، عصب و شریان Maxillary عبور می‌کنند. این عناصر پس از عبور از بریدگی Infraorbital، وارد ناودان Infraorbital شده و بعد از عبور از کanal، از سوراخ Infraorbital وارد سطح قدامی صورت می‌شود. عصب و شریان Maxillary پس از ورود به کanal به عصب و شریان Infraorbital تبدیل می‌شوند.



# رمزگردانی اнатومی کاری از غیاثی ۰۹۱۴۹۲۸۵۴۵۲

دهانه‌اش باز می‌شود که به صورت یک ناودان (Infraorbital Groove) قابل مشاهده است. در عقب این ناودان، یک بریدگی وجود دارد که Infraorbital Notch نامیده می‌شود.

از داخل این کanal، عصب و شریان Maxillary عبور می‌کنند. این عناصر پس از عبور از بریدگی Infraorbital، وارد ناودان Infraorbital شده و بعد از عبور از کanal، از سوراخ Infraorbital وارد سطح قدامی صورت می‌شود عصب و شریان Maxillary پس از ورود به به کanal به عصب و شریان Infraorbital تبدیل می‌شوند)

