

صبح پنجشنبه

۸۹/۸/۶

«بِنَامِ اوْکَ آرَامِشِ بَخْشِ دَلَاسَت»

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

معاونت آموزشی

دبیر خانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی

سوالات آزمون ورودی دکترای تخصصی (Ph.D)

رشته: علوم تغذیه

سال تحصیلی ۸۹-۹۰

تعداد سوالات: ۱۵۰

(زمان: ۱۵۰ دقیقه)

تعداد صفحات: ۲۰

امتحان

مشخصات داوطلب

نام:

نام خانوادگی:

داوطلب عزیز لطفاً قبل از شروع پاسخ گویی، دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت

مورد بررسی قرار داده و در صورت وجود هر گونه اشکال به مسئولین جلسه اطلاع دهید.

مرکز سنجش آموزش پزشکی

► توجه: استفاده از ماشین حساب مجاز نمی باشد ◄

تغذیه

سؤال ۱ - فراوانترین اسید آمینه آزاد در بدن انسان کدام است؟

Gln (ب)

Arg (الف)

Val (د)

ASP (ج)

سؤال ۲ - چهار تا شش ساعت بعد از جراحی و انواع ترومما کدام متابولیت در خون افزایش پیدا می کند؟

CRP (ب)

RBP (الف)

CBP (د)

PAB (ج)

سؤال ۳ - مصرف کدام یک در IBS مفید است؟

ب) سبوس گندم در مقدار بالا

الف) کافئین

د) پسیلیوم

ج) غذاهای پرچرب

سؤال ۴ - دریافت کدام ماده مغذی همراه با فولات در قبل از بارداری می تواند بروز شکاف کام را کاهش دهد؟

ب) بیوتین

الف) پیروریدوکسین

د) ریبوفلاوین

ج) اسید پنتوتنیک

سؤال ۵ - نیاز به کدام ویتامین در کم خونی داسی شکل (Sickle cell anemia) بیشتر است؟

ب) کوبالامین

الف) پیروریدوکسین

د) اسید فولیک

ج) اسید نیکوتینیک

سؤال ۶ - کمبود کدام ویتامین می تواند باعث اختلال در استفاده بدن از فولات شود؟

ب) B₂الف) B₁

C (د)

ج) B₆

سؤال ۷ - در کمبود ویتامین E، کدامیک آسیب بیشتری می بیند؟

ب) عضلات

الف) یاخته های سفید

د) پوسته یاخته

ج) استخوان

سؤال ۸ - عوارض ثانویه مسمومیت با کدام ویتامین سبب تشنجی و پلی اوری می گردد؟

B (د)

الف) E

کوبالامین

ج) تیامین