

## تغذیه

**سوال ۱ - کدام گزینه در دفع کلسیم و بروز کمبود آن موثر است؟**

- (د) کلسی تونین (ج) آلندرونات (الف) تتراسیکلین

**سوال ۲ - تجویز کدام مکمل در سندرم پلی کیستیک تخمداں بیشتر توصیه شده است؟**

- (د) ویتامین  $B_6$  (ج) ویتامین  $B_{12}$  (ب) منیزیم (الف) سلنیوم

**سوال ۳ - کمبود کدام یک باعث نوروپاتی نمی‌شود؟**

- (د) ویتامین  $B_{12}$  (ج) تیامین (ب) بیوتین (الف) پیریدوکسین

**سوال ۴ - برای تولید ۱۰۰ سی سی شیر توسط مادر شیرده، چند کیلوکالری انرژی مصرف می‌شود؟**

- (۶۵) (۷۵) (۸۵) (الف) ۱۰۰

**سوال ۵ - کدام گزینه جزء عملکرد منگنز نیست؟**

- (الف) تشکیل بافت پیوندی و بافت اسکلتی (ب) رشد (ج) باروری (د) فراغیری و حافظه

**سوال ۶ - در طول گرسنگی شدید (Starvation) تولید گلوکز:**

- (الف) در کبد و کلیه افزایش می‌یابد (ب) در کبد افزایش و در کلیه کاهش می‌یابد (ج) در کبد کاهش و در کلیه افزایش می‌یابد (د) در کبد و کلیه کاهش می‌یابد

**سوال ۷ - پایدارترین شکل ویتامین E کدام است؟**

- (د) گاما - توکوفرول (ج) بتا - توکوفرول (ب) آلفا - توکوفرول (الف) استات توکوفرول

**سوال ۸ - AI برای ویتامین B<sub>1</sub> (تیامین) مورد نیاز نوزادان بر اساس کدام تعیین می‌شود؟**

- (الف) میزان انرژی مورد نیاز نوزاد (ب) میزان تیامین موجود در شیر مادر (ج) میزان دفع ویتامین در نوزاد (د) میزان تیامین موجود در شیر و انرژی مورد نیاز نوزاد

**سوال ۹ - کدام ماده مغذی نقش کمتری در سلامت مغز و روان دارد؟**

- (د) ویتامین K (ج) سلنیوم (ب) آلفالیپوئیک اسید (الف) گلوتاتیون