

سوال ۳۴ – کدام یک معرف بار گلیسمی است؟

الف) نمایه گلیسمی \times مقدار کل کربوهیدرات

ب) نمایه گلیسمی \times کربوهیدرات قابل دسترس

ج) $\frac{\text{نمایه گلیسمی}}{100} \times \text{مقدار کل کربوهیدرات}$

د) $\frac{\text{نمایه گلیسمی}}{100} \times \text{کربوهیدرات قابل دسترس}$

سوال ۳۵ – برای بهبود اسهال در بیمارانی که با لوله تغذیه می شوند، افزایش کدام مفید است؟

د) سدیم

ج) منیزیم

ب) آنتی اسید

الف) پکتین

سوال ۳۶ – کدام ماده ناید به مایع تغذیه وریدی اضافه شود؟

د) سلنیوم

ج) مس

ب) آهن

الف) روی

سوال ۳۷ – کدام یک از محلول های زیر بیشترین مقدار اسمولاریتی را ایجاد می کند؟

د) دکستروز ٪ ۲۰

ب) اسید آمینه ٪ ۱۰

ج) لیپید ٪ ۱۰

الف) دلیپید ٪ ۱۰

سوال ۳۸ – ماده موثره اصلی پیشگیری کننده از سرطان در انگور کدام است؟

د) رزوراترول

ب) اسید فنولیک

ج) کورکورمین

الف) لیکوبین

سوال ۳۹ – مکانیسم تنظیم وزن توسط آپولیپوپروتئین (A-IV) کدام است؟

الف) ممانعت از جذب چربی ها از روده

ب) تسهیل سوخت و ساز چربی ها

ج) کاهش دریافت غذا

د) ممانعت از تبدیل کربوهیدرات به چربی

سوال ۴۰ – امتیاز تصحیح شده آمینواسیدها برای هضم پروتئین (PDCAAS) بر مبنای احتیاجات کدام گروه سنی محاسبه می شود؟

الف) کودکان ۲-۵ سال ب) نوزادان زیر یک سال ج) بزرگسالان بالای ۱۸ سال د) مادران شیرده

سوال ۴۱ – توده بدون چربی بدن (FFM) تعیین کننده تقریباً چند درصد از تغییرات انرژی در حال استراحت (REE) است؟

د) ۸۰

ج) ۷۰

ب) ۶۰

الف) ۵۰

سوال ۴۲ – فولیکولار هیپرکراتوزیز (Follicular Hyperkratosis) نتیجه کمبود کدام ماده مغذی است؟

د) ویتامین A

ج) ویتامین E

ب) ویتامین K

الف) ویتامین D