Комбинација број 1.

1. Улога масти у организму.
2. Дефицитензимаацил-CoA дехидрогеназе.

Комбинација број 2.

1. Улога триацилглицерола у организму.
2. Сруктура масних киселина.

Комбинација број 3.

1. Есенцијалне масне киселине.
2. Панкреасна липаза.

Комбинација број 4.

1. Ацид стабилна липаза.
2. Хиломикрони.

Комбинација 5

1. Значај β-оксидацијемасних киселина.

2. Липопротеинска липаза.

Комбинација број 6.

1. Улога жучи у варењу липида.
2. Кетонска тела.

Комбинација број 7.

1. Ензими бета оксидације масних киселина.
2. Дефинисати појмове кетонемија и кетонурија.

Комбинација број 8.

1. Навести стања у којима долази до повећане продукције кетонских тела.
2. Улога триацилглицерола у стању гладовања.

Комбинација број 9.

1. Улога триацилглицерола у стању ситости.
2. Енергетски богати интермедијери који се добијају процесом β-оксидације.

Комбинација број 10.

1. Навести све ензиме панкреасног сока који учествују у разградњи липида.
2. Значај формирања мицела у варењу липида.

Комбинација број 11.

1. Разлика између митохондријалне и пероксизмалне β оксидације.
2. Регулација хормон сензитивне липазе.

Комбинација број 12.

1. Дефинисати појам стеатореја.
2. Улога холестерола, фосфолипида и сфинголипида у организму.

Комбинација број 13.

1. Биолошки значајне засићене масне киселине.
2. Повезаност митохондријалнеβ оксидације и респираторног ланца.

Комбинација број 14.

1. Неспецифична естераза и фосфолипаза.
2. Навести пуне називе кетонских тела.

Комбинација број 15

1. Механизам настанка кетонских тела.
2. Повезаност лимунксог циклуса и β оксидације.