

1/	AC	2/	ABD	3/	ABCD	4/	BCD	5/	BCD
6/	ABCD	7/	ABCD	8/	ABCD	9/	B	10/	ACD
11/	AD	12/	ABC	13/	A	14/	ABC	15/	AD
16/	AC	17/	ABCD	18/	ABC	19/	BCD	20/	BCD
21/		22/		23/		24/		25/	
26/		27/		28/		29/		30/	
31/		32/		33/		34/		35/	
36/		37/		38/		39/		40/	

**QCM 1: AC**

- A) Vrai
- B) Faux : c'est une oxydation seulement (pas de libération de CO<sub>2</sub>)
- C) Vrai
- D) Faux : c'est le ribulose-5-P
- E) Faux

**QCM 2: ABD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux: attention NADPH+H<sup>+</sup>
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 3 : ABCD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 4: BCD**

- A) Faux: on ne passe surtout pas par la phase oxydative
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 5 : BCD**

- A) Faux: 1 seule
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM6 : ABCD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 7: ABCD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 8 : ABCD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 9 : B**

- A) Faux: tyrosine
- B) Vrai
- C) Faux: la GS vient se fixer une fois les 8 résidus ajoutés par la glycogénine.
- D) Faux: à 8 glucoses c'est la GS
- E) Faux

**QCM 10: ACD**

- A) Vrai
- B) Faux: c'est la glycogénine qui initie
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 11 : AD**

- A) Vrai
- B) Faux
- C) Faux: une partie deviendra lipides
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 12 : ABC**

- A) Vrai: glucokinase=hexokinase IV
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux: elle n'ajoute pas de nouveau résidu masi déplace une partie de la chaîne
- E) Faux

**QCM 13: A**

- A) Vrai
- B) Faux: sa déphosphorylation
- C) Faux: essentiellement à la glycémie
- D) Faux: pas de glucagon dans le msucle
- E) Faux

**QCM 14 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux: GLUT 2 est insulino-indépendant
- E) Faux

**QCM 15 : AD**

- A) Vrai
- B) Faux: le transport des AG longs est en effet stoppé mais la bêta-ox des AG courts et moyens n'est pas affectée
- C) Faux: attention la dernière réaction mitochondriale passe par une autre enzyme.
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 16: AC**

- A) Vrai
- B) Faux : Enoyl CoA HYDRATASE
- C) Vrai
- D) Faux: c'est la THIOLASE
- E) Faux

**QCM 17 : ABCD**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 18 : ABC**

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux: attention acétone= CC non consommé par l'organisme
- E) Faux

**QCM 19: BCD**

- A) Faux
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

**QCM 20 : BCD**

- A) Faux: pas les HEPATOCYTES
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux