

Lkpd 2

1. Tahapan respirasi aerobik berturut-turut adalah
 - a. dekarboksilasi oksidatif, glikolisis, siklus Krebs, dan STE
 - b. glikolisis, siklus Krebs, dekarboksilasi oksidatif, dan STE
 - c. glikolisis, dekarboksilasi oksidatif dan siklus Krebs, serta STE
 - d. dekarboksilasi oksidatif, siklus krebs, glikolisis, dan STE
 - e. STE, dekarboksilasi oksidatif, glikolisis, dan siklus Krebs
2. Enzim yang berperan pertama kali dalam tahapan glikolisis adalah
 - a. heksokinase
 - b. aldolase
 - c. isomerase
 - d. fosfofruktokinase
 - e. triosa fosfat dehydrogenase
3. Jumlah energi yang dihasilkan pada tahap glikolisis melalui fosforilasi tingkat substrat dan fosforilasi oksidatif adalah
4. Jumlah energi total hasil respirasi aerobik dari 2 molekul glukosa adalah
5. Jodohkan nama virus dan penyakit

POLIO	☐	☐	RABDO VIRUS
AID	☐	☐	POLIO VIRUS
RABIES	☐	☐	HIV