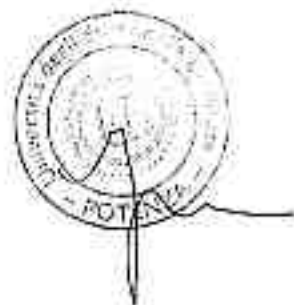


40. In quale corrente letteraria sono inquadrabili opere quali *Cristo si è fermato a Eboli* di Carlo Levi o le *Cronache* di Vasco Pratolini?
- Surrealismo
 - Positivismo
 - Neorealismo
 - Verismo
 - Ermetismo



CULTURA SCIENTIFICO-MATEMATICA

41. I mitocondri sono deputati alla:
- sintesi proteica
 - sintesi lipidica
 - sintesi glucidica
 - respirazione cellulare
 - fotosintesi
42. La fotosintesi è una reazione:
- esotermica
 - endotermica
 - anemofila
 - anemofila
 - neutra
43. La gametogenesi è un processo:
- mitotico
 - meiotico
 - solare
 - enzimatico
 - proteico
44. Quando l'acqua "ghiaccia" stiamo assistendo al seguente fenomeno:
- La temperatura dell'acqua ha raggiunto i -30° .
 - L'idrogeno e l'ossigeno si legano in molecole.
 - L'ossigeno e l'idrogeno si scindono.
 - L'acqua passa dallo stato liquido allo stato solido.
 - L'acqua si trasforma in stalattiti.
45. Nelle molecole di anidride carbonica:
- gli atomi sono vincolati da legami covalenti;
 - gli atomi sono vincolati da legami trivalenti;
 - gli atomi non sono vincolati;
 - gli atomi, a causa dell'effetto serra, sono mal vincolati;
 - gli atomi non sono presenti.
46. In quale delle seguenti forme l'ossigeno è presente in natura?
- In forma circolare
 - In forma molecolare
 - In forma solida
 - In forma piramidale
 - In forma complessa
47. Cosa hanno in comune le onde radio e i raggi ultravioletti?
- Nel campo del visibile virano verso il colore celeste.
 - Sono visibili su schermi piatti
 - Determinano la crescita del buco nella fascia di ozono.
 - Magnetizzano tutti i corpi attraversati
 - Non sono visibili dall'uomo.