



- 1. Il tempo e il clima sono la stessa cosa?**
 - a) sì
 - b) no
 - c) qualche volta

- 2. Cosa indica la formula CO₂?**
 - a) anidride carbonica
 - b) acqua
 - c) metano

- 3. L'effetto serra è un fenomeno legato a...**
 - a) la diminuzione della temperatura media della superficie terrestre
 - b) l'aumento della temperatura media della superficie terrestre
 - c) l'assenza di ossigeno nell'atmosfera

- 4. Il cambiamento climatico è...**
 - a) l'alterazione della naturale variabilità climatica del Pianeta dovuta a una stabile concentrazione di CO₂ e di altri gas presenti in atmosfera
 - b) l'alterazione della naturale variabilità climatica del Pianeta dovuta a una riduzione della concentrazione di CO₂ e di altri gas presenti in atmosfera
 - c) l'alterazione della naturale variabilità climatica del Pianeta dovuta a un'eccessiva concentrazione di CO₂ e di altri gas presenti in atmosfera

- 5. Il cambiamento climatico deriva...**
 - a) da fattori naturali e dalle attività umane (uso dei combustibili fossili, deforestazione, agricoltura intensiva, mezzi di trasporto, ecc.)
 - b) esclusivamente dalle attività dell'uomo
 - c) esclusivamente da fattori naturali

- 6. Quali sono alcuni dei principali effetti del cambiamento climatico?**
 - a) scioglimento dei ghiacciai, perdita della biodiversità, innalzamento del livello dei mari
 - b) aumento della popolazione, perdita della biodiversità, scioglimento dei ghiacciai
 - c) perdita della biodiversità, aumento della popolazione, aumento dell'obesità

- 7. Gli effetti del cambiamento climatico in Italia si stanno manifestando attraverso...**
 - a) alluvioni, temporali molto intensi ("bombe d'acqua"), lunghi periodi di siccità, estati roventi
 - b) alluvioni, temporali molto intensi ("bombe d'acqua"), inverni rigidi
 - c) ancora non si sta manifestando



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



Test Self Assessment

8. **Quale fra questi è un effetto previsto del cambiamento climatico?**
 - a) l'aumento della frequenza e della violenza di eventi climatici estremi (siccità, inondazioni, uragani e ondate di calore)
 - b) le estati saranno più calde
 - c) l'inversione delle stagioni
9. **Quale tra queste non è una fonte di energia rinnovabile?**
 - a) geotermica
 - b) solare
 - c) carbone
10. **Quali sono i Paesi che inquinano di più?**
 - a) Cina, USA, India
 - b) Cina, USA, Germania
 - c) Cina, USA, Giappone
11. **Tutte le plastiche sono riciclabili?**
 - a) sì
 - b) no
 - c) non lo so
12. **Come funzionano le auto ibride?**
 - a) solo ad elettricità
 - b) con una benzina meno inquinante
 - c) sia ad elettricità che a benzina
13. **Quale sistema di illuminazione garantisce il minor consumo energetico?**
 - a) lampadine a incandescenza, lampadine a LED, lampadine a neon
 - b) lampadine a LED, lampadine a neon, lampadine a incandescenza
 - c) lampadine a neon, lampadine a LED, lampadine a incandescenza
14. **Per andare a Parigi inquinare meno se prendi...**
 - a) il treno
 - b) l'aereo
 - c) l'automobile a benzina
15. **L'Italia può produrre energia rinnovabile perché ha...**
 - a) sole, vento, acqua, potenziale geotermico
 - b) sole, vento, petrolio
 - c) sole, vento, gas naturale