

ANSWER KEYS

ATTIVITÀ 3a: 1. trasformazioni; 2. cambiamento; 3. riscaldamento; 4. catastrofi; 5. inaridirsi; 6. estinzione; 7. scioglimento; 8. innalzamento; 9. sommergere; 10. cruciali .

ATTIVITÀ 3c: 1. le generazioni future erediteranno un mondo trasformato.
2. le foreste dell'Amazzonia potrebbero inaridirsi e bruciare.
3. gli oceani potrebbero inacidirsi.
4. molte forme di vita potrebbero scomparire.
5. potrebbe trasformare profondamente l'Artico.
6. porterà la scomparsa degli animali dell'Artico.
7. L'innalzamento dei mari
8. la vita sul pianeta Terra sarà messa a rischio.

ATTIVITÀ 4: A./2; B.1; C./6; D./5; E./3; F./7; G./4 .

ATTIVITÀ 5: 1.C; 2.A; 3.C; 4.B; 5.C; 6.B; 7.A; 8.A; 9.C; 10.B .

ATTIVITÀ 6: 1. Liquefazione dei ghiacci; 2. Alluvione costiera; 3. Acidificazione degli oceani;
4. Desertificazione; 5. Innalzamento del livello globale dei mari;
6. Surriscaldamento climatico globale .

ATTIVITÀ 7: 2. aridità, inaridire, inaridito/arido; 3. desertificazione, desertificare, desertificato;
4. (sur)riscaldamento, (sur)riscaldare, (sur)riscaldato; 5. cambiamento, cambiare, cambiato; 6. trasformazione, trasformare, trasformato; 7. alterazione, alterare, alterato; 8. aumento, aumentare, aumentato; 9. scioglimento, sciogliere, sciolto;
10. liquefazione, liquefare, liquefatto; 11. inondamento, inondare, inondato;
12. allagamento, allagare, allagato; 13. inabissamento, inabissare, inabissato;
14. sommersione, sommergere, sommerso; 15. innalzamento, innalzare, innalzato;
16. inacidimento, inacidire, inacidito; 17. scomparsa, scomparire, scomparso;
18. estinzione, estinguere, estinto .

ATTIVITÀ 8: TERRA: siccità, aridità, desertificazione, (sur)riscaldamento, [trasformazione], [cambiamento];
TEMPERATURE: alterazione, aumento, [cambiamento], [(sur)riscaldamento];
GHIACCI POLARI: scioglimento, liquefazione, [trasformazione], [cambiamento];
AREE COSTIERE: inondamento, allagamento, inabissamento, sommersione;
ACQUE OCEANICHE E MARINE: innalzamento, inacidimento, [trasformazione], [cambiamento];
ESSERI VIVENTI: scomparsa, estinzione .

ATTIVITÀ 9: 1. innalzamento - inondamento/allagamento; 2. trasformato/surriscaldato; 3. estinzione; 4. siccità/aridità – secca/arida; 5. inacidimento .

ATTIVITÀ 10: 1. È opportuno partecipare attivamente per la difesa dell'ambiente e degli ecosistemi.
2. Per la protezione dell'ambiente si dovrebbe evitare lo spreco delle risorse e il consumo di più del necessario.
3. Il cambiamento delle abitudini di vita (ad es., fare la raccolta differenziata o usare prodotti biodegradabili) gioverebbe alla salute del pianeta.
4. L'emissione degli scarichi dannosi provoca l'inquinamento e minaccia di estinzione molte specie viventi.
5. Il disboscamento delle foreste non è un problema che riguarda singoli Paesi, ma tutta l'umanità.
6. Il riscaldamento delle nostre case e l'uso di automobili e di aerei comporta l'emissione di gas dannosi.
7. L'inacidimento degli oceani e dei nostri mari non modifica solo il PH dell'acqua, ma può anche distruggere la vegetazione e gli animali marini.
8. Il mantenimento delle abitudini di vita eco-compatibili e l'uso di fonti di energia rinnovabili contribuiscono alla tutela del nostro pianeta .

ATTIVITÀ 12: 1. Bisogna agire urgentemente;
2. un resoconto di esperti internazionali;
3. i gas serra stanno aumentando;
4. i gas serra emessi sono stati maggiori di quelli dei 3 decenni precedenti;
5. un miliardo di tonnellate di gas serra in più di quello precedente;
6. è ancora possibile intervenire;
7. l'emissione dei gas serra deve essere ridotta come minimo del 40%;
8. raggiungibile, ma con grande difficoltà;
9. diminuire l'uso di petrolio, carbone e gas;
10. responsabili del 78% dell'aumento di emissioni;
11. usare le energie rinnovabili;
12. l'incoraggiamento a usare le energie rinnovabili e la riforestazione.

ATTIVITÀ 17: 1. fenomeno; 2. serra; 3. effetto; 4. riscaldamento; 5. gas serra; 6. deforestazione; 7. metano; 8. cambiato; 9. vivibile; 10. globale .

ATTIVITÀ 18: a./5; b./3; c./7; d./1; e./6; f./2; g./4 .

ATTIVITÀ 19: 1.e; 2.g; 3.c; 4. d; 5. a; 6. b .

ATTIVITÀ 20:

1.V	2.F	3.V	4.F	5.F	6.V	7.V	8.F	9.V	10.V
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

ATTIVITÀ 23: 2. Gli effetti del riscaldamento climatico sono visibili da tutti.
3. L'aumento delle emissioni di CO₂ non sarebbe sostenibile/sarebbe insostenibile dall'ambiente.
4. Molti danni all'ambiente sono evitabili.
5. Le associazioni ambientaliste dicono che se tutti collaboriamo, un cambiamento è realizzabile.
6. A causa delle immissioni di CO₂, l'aria delle zone industriali non è respirabile/è irrespirabile.

ATTIVITÀ 25: 1. L'ONU (Organizzazione delle Nazioni Unite) è un'unione ...
2. Dato che il cambiamento climatico rappresenta ...
3. Nel 1992, quindi, gli Stati Membri dell'ONU ...
4. Inoltre, la Convenzione Quadro stabilisce ...
5. Un importante passo in avanti, dopo la Convenzione Quadro ...
6. Il Protocollo di Kyoto è un trattato che ...
7. Infine, l'ONU promuove conferenze, incontri e ...

ATTIVITÀ 26:

	QUANDO	PAESI PARTECIPANTI	OBIETTIVI
Convenzione Quadro (UNFCCC)	1992	189	1. limitare l'emissione di gas serra per evitare cataclismi; 2. consentire agli ecosistemi di adattarsi ai cambiamenti climatici; 3. i Paesi devono documentare la quantità di gas-serra immessi nell'atmosfera.
Protocollo di Kyoto	Approvato nel 1997, in vigore dal 2005	150	1. i Paesi industrializzati devono ridurre l'emissione dei gas-serra; 2. ogni Paese deve raggiungere un obiettivo preciso.
Conferenza di Parigi	30 novembre – 12 dicembre 2015	196	Limitare il riscaldamento globale al di sotto dei 2°C.

ATTIVITÀ 27:

1.V	2.V	3.F	4.V	5.F	6.V	7.F	8.F	9.V	10.V
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------