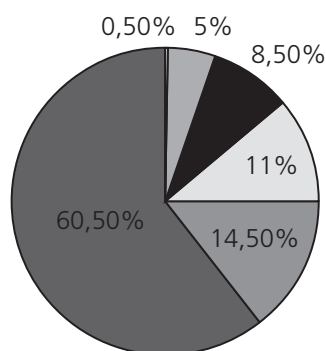


Nome Classe Data

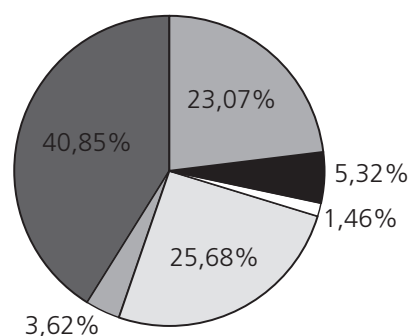
L'IMPRONTA ECOLOGICA DEI DIVERSI PAESI

- Osserva attentamente i grafici e rispondi alle domande.

Distribuzione della popolazione mondiale



Consumo di risorse (Energia consumata annualmente)



☐ Europa
 ☐ Africa
 ☐ Asia
 ☐ Nord America
 ☐ Sud America
 ☐ Oceania

1. Pensi che il consumo di risorse nelle diverse aree geografiche sia sempre legato al numero di abitanti? Più abitanti significa sempre più risorse consumate? Motiva la risposta utilizzando i dati degli aerogrammi.

2. Confronta la situazione di Africa ed Europa sia dal punto di vista della popolazione sia del consumo delle risorse. A che cosa può essere dovuto un consumo così diverso pur in presenza di una popolazione simile?

.....

.....

.....

ANALIZZARE DATI E TRARRE CONCLUSIONI.

Nome Classe Data

LE FONTI ENERGETICHE

- Completa la tabella inserendo i termini nella colonna giusta.

petrolio – vento – sole – carbone – gas naturale – maree.

Fonti energetiche rinnovabili	Fonti energetiche non rinnovabili
.....
.....
.....

- Rispondi alle domande.

1. Se dovessi spiegare a un tuo compagno che cosa sono le fonti energetiche non rinnovabili quali termini utilizzeresti?

.....

2. Perché non è vantaggioso utilizzare esclusivamente fonti energetiche non rinnovabili?

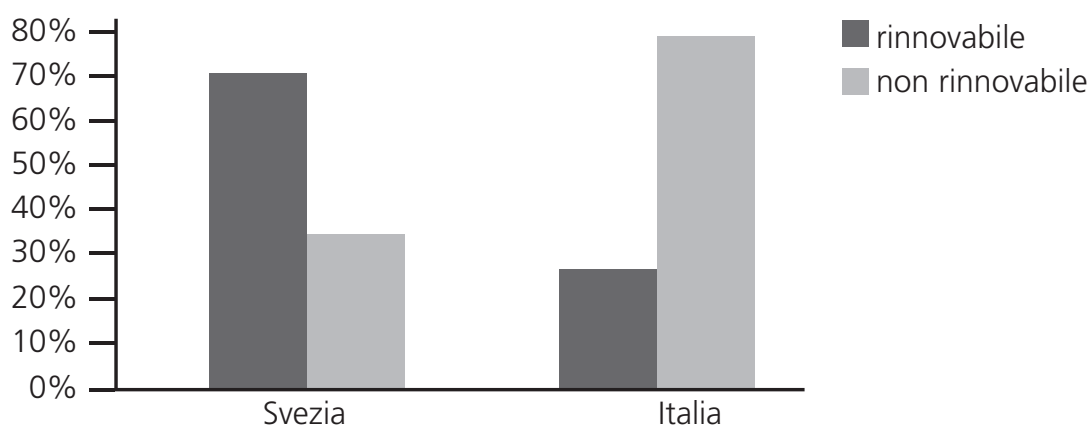
.....

DISTINGUERE FONTI ENERGETICHE RINNOVABILI E NON RINNOVABILI.

Nome Classe Data

LE SCELTE ENERGETICHE DEI DIVERSI PAESI

- Osserva il grafico che si riferisce al tipo di fonte energetica scelta per la produzione di energia elettrica in Italia e in Svezia. Poi rispondi alle domande.



1. Qual è il tipo di fonti energetiche più utilizzate dai due Paesi? I due Paesi hanno fatto scelte simili o differenti? Motiva la risposta.

.....

.....

.....

2. Secondo te, quale dei due Paesi ha fatto le scelte migliori dal punto di vista del rispetto per l'ambiente? Motiva la risposta.

.....

.....

.....

CONOSCERE LE DIVERSE FONTI ENERGETICHE E VANTAGGI E SVANTAGGI DEL LORO UTILIZZO.

Nome Classe Data

RIDUCIAMO LA NOSTRA IMPRONTA ECOLOGICA

- Scegli tra le seguenti affermazioni quelle che indicano azioni che possono aiutarci a ridurre la nostra impronta ecologica e quelle che invece la incrementano. Motiva le tue scelte.

andare a scuola a piedi o in bicicletta – mangiare cibi di stagione – muoversi sempre con la macchina – consumare acqua anche quando non è indispensabile – tenere accese le luci anche quando non serve – spegnere gli apparecchi elettrici quando non li usiamo – in inverno tenere una temperatura non eccessiva nei locali – privilegiare i mezzi pubblici

Scelte che riducono l'impronta ecologica	Scelte che incrementano l'impronta ecologica

Ho fatto queste scelte perché

.....

.....

.....

.....

CONOSCERE COMPORTAMENTI CHE POSSONO RIDURRE LA NOSTRA IMPRONTA ECOLOGICA.