

Proposta didattica

1, 2, 3...ORIENTEERING!

Tema: esplorazione ed orientamento con carta e bussola

- CONSIGLIATO PER: Scuola primaria, Secondaria di I e II grado -

Contenuti

Nozioni di cartografia, di conoscenza del territorio, di lettura di mappe e carte topografiche.

Conoscenza delle basilari nozioni di utilizzo e orientamento della bussola; utilizzo corretto della bussola insieme alla carta topografica. Magnetismo terrestre, reticolo geografico, i punti cardinali, le scale, le curve di livello e la simbologia convenzionale, ecc.

Cenni generali sull'orienteeering e sulla carta da orientamento (definizione, impostazione grafica, simbologia, le scale di riduzione, ecc.). Esercizi e gara di orienteeering (organizzazione, ambiente di gara, partenza e arrivo, punti di controllo, testimone (lanterna) e punzonatura, ecc.).

Obiettivi

Il progetto intende stimolare i ragazzi a:

- Sviluppare capacità di lettura del territorio attraverso l'osservazione diretta e guidata;
- Sviluppare la capacità di percezione, osservazione, discriminazione e valutazione dello spazio in cui ci si muove;
- Saper leggere e comprendere una mappa e decodificare le simbologie topologiche convenzionali, interpretando e rilevando gli elementi dell'ambiente e le caratteristiche del territorio;
- Fornire uno strumento utilizzabile in chiave interdisciplinare (ed. motoria, scienze, storia dell'arte, matematica, geografia);
- Conoscere e rispettare le norme che regolano l'attività di "orienteeering";
- Acquisire fiducia nelle proprie possibilità e del proprio ruolo all'interno del gruppo, e concretizzare occasioni di socializzazione.

Attività previste

Il pacchetto base prevede 1 incontro (per un totale di **4 h**):

	Tipologia incontro	Attività	Durata
1	Lezione all'aperto, laboratori pratici di approfondimento	- Lezione all'aperto in un bosco o in un habitat naturale per imparare i fondamentali dell'orientamento, la lettura di una mappa, l'utilizzo di una bussola, elementi di cartografia (scala, curve di livello, punti cardinali, ecc.).	4 ore



Società Cooperativa "Terracoste" a responsabilità limitata – Via Sant'Angelo, 11 – 66020 – TORINO DI SANGRO (CH) – ITALY
 CEA (Centro di Educazione Ambientale di interesse regionale) della Regione ABRUZZO

		<ul style="list-style-type: none"> - Esercitazioni pratiche di orienteering su terreno naturale (orientamento della carta, confronto carta-territorio, avanzamento sul terreno, le linee direttrici, azimut, ecc.,) - Gara di orienteering a squadre in ambiente (facoltativa) 	
--	--	--	--

Tempi e Modalità di svolgimento

- Inizio consigliato per gli incontri: ottobre - novembre (in alternativa marzo-aprile)
- Termine per gli incontri: maggio

Costi

I costi sono da intendersi a partecipante (esclusi insegnanti). La quota comprende IVA, materiale didattico, assicurazione RCT (per l'attività escursionistica), non comprende trasporti e quanto non specificato. E' possibile rimodulare il progetto in base alle esigenze della classe.

Attività	Quota ad alunno
Progetto "1, 2, 3...ORIENTEERING!" (4 h, 1 incontro)	€ 5,00

NOTA: il progetto potrà essere rimodulato a seconda delle esigenze didattiche della classe; è possibile ridurre il numero degli incontri o proporre l'inserimento di ulteriori incontri in aula o uscite didattiche. In tal caso i costi varieranno in base alle modifiche effettuate.

CONTATTI:

Cooperativa "TERRACOSTE" a.r.l.
 C.da Sant'Angelo, 11 – 66020 Torino di Sangro (CH)
 Web: www.terracoste.com
 E-mail: info@terracoste.com

Maria Laura Pierini **+39 333 79 71 892 (referente CEA)**
Cristina Cannone **+39 328 96 85 368**
Paola Natale **+39 339 73 84 228**