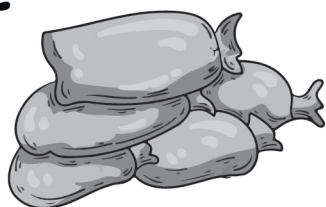


Combattiamo contro le alluvioni

Regole del gioco



Nico e Vicky abitano in un villaggio chiamato Catastrofelandia. Nonostante i cittadini di Catastrofelandia abitino in un posto meraviglioso e stupendo, devono affrontare alcuni pericoli quali incendi boschivi, alluvioni, terremoti o perfino pandemie. Tuttavia, Nico e Vicky hanno presto imparato che se la loro comunità è ben preparata, ben organizzata e informata, sono meno vulnerabili in queste situazioni. Dunque con un'adeguata preparazione alle catastrofi diventano capaci di affrontare efficacemente le situazioni di emergenza nonché di soccorrere gli amici che ne hanno bisogno. Vediamo se sanno bene cosa fare in queste situazioni complicate e cosa possiamo imparare da loro. Potete scegliere tra quattro diversi scenari: incendio, alluvione, pandemia, terremoto.

Retroscena delle alluvioni

Vicky e Nico vivono in una città situata sulla riva di un fiume. È mercoledì, una splendida giornata primaverile piena di sole dopo una settimana di pioggia. Qualche giorno fa Nico ha preso un raffreddore mentre stava tornando a casa dopo scuola e si è bagnato sotto la pioggia. Quindi ora deve rimanere a casa. Siccome i genitori lavorano, sua nonna si prende cura di lui. Vicky frequenta la scuola e come sempre prende appunti per Nico, lo chiama per telefono per spiegargli le lezioni e i compiti da fare.

Non appena Nico ha finito la colazione, squilla il telefono. È sua madre che sta spiegando qualcosa alla nonna. La nonna sembra un po' preoccupata durante la chiamata e Nico si accorge che cerca di rimanere calma e non far capire nulla a Nico. La nonna spiega a Nico che a causa delle precipitazioni delle scorse settimane una grande quantità di acqua è scesa dai ruscelli di montagna nel fiume che attraversa la città e probabilmente il fiume strariperà allagando certe zone della città. Le autorità hanno già bloccato il traffico perciò i genitori di Nico non riescono a tornare presto dal lavoro. La loro casa si trova vicino al fiume. La nonna di Nico prende uno zaino dall'armadio e spiega a Nico che devono prepararsi per l'evacuazione. Devono preparare un kit di sopravvivenza da mettere nello zaino con le cose necessarie, chiudere ogni porta e finestra, spegnere luce e gas ed aspettare l'arrivo della squadra di soccorso per essere evacuati siccome la mamma di Nico ha detto che la squadra sarebbe dovuta arrivare entro mezz'ora.

Intanto anche Vicky ha mandato un messaggio a Nico: la stessa cosa è successa a scuola: il direttore ha interrotto la lezione di matematica chiedendo all'insegnante di preparare i bambini per l'evacuazione. Gli studenti devono preparare gli zaini, mettersi in fila e andare con la loro maestra al centro di evacuazione più vicino. Il direttore ha spiegato che mentre i bambini vanno al centro di evacuazione, i pompieri, le squadre di protezione civile e i volontari hanno già iniziato a costruire una diga con sacchi di sabbia lungo la zona alluvionale accanto al fiume. Se riescono a completarla prima che il fiume allaghi la zona alluvionale, la città sarà al sicuro dall'alluvione.

Termini da imparare:

alluvione, diga, sacchi di sabbia, evacuazione, kit di sopravvivenza

Regole del gioco per insegnanti/ istruttori/ parenti

L'obiettivo è che i bambini studino la gestione delle emergenze e che acquisiscano conoscenze e competenze fondamentali. Giocheranno insieme formando delle squadre e combattono insieme contro le alluvioni. .

Se si gioca con bambini dall'età compresa tra i **5** e i **7** anni si raccomanda di scegliere la versione semplice e utilizzare solo le domande più semplici dirette a questa fascia di età, aggiungendo, successivamente, le domande e le sfide più complesse.

Con bambini più grandi (di **8-10** anni ed oltre) si può espandere il gioco di base rendendolo più raffinato con ulteriori questioni e sfide.

Il gioco può essere giocato da 3-5 bambini oppure da 3-5 squadre. Quando si gioca con squadre formate da bambini, vanno utilizzate anche le questioni e/o sfide in modo che ogni bambino possa sentirsi coinvolto nel gioco. Le squadre possono ricevere domande o sfide congiuntamente.

Le regole di base del gioco sono le seguenti:

- 1** Monta il tabellone aiutandoti con la numerazione. I bambini hanno la possibilità di colorarlo per renderlo ancor più simile ai loro villaggi/alle loro città. Posa le cartine movimento a faccia in giù. I quattro giocatori (volontari, studenti, Nico e la nonna, alluvione) vanno posizionati sulla casella di partenza per iniziare il gioco.
- 2** Se la squadra è numerosa, dividila in gruppi composti da due o da più persone a seconda delle dimensioni del gruppo.
- 3** Il primo giocatore inizia girando a faccia in su una cartina movimento che mostra come e cosa muovere (ossia quale giocatore di quante caselle deve avanzare). Muovi la relativa figura e metti in parte la cartina.
- 4** Se il giocatore arriva su una casella "domanda" oppure "sfida", bisogna girare tale carta a faccia in su e rispondere alla questione/sfida.
- 5** Quando un giocatore giunge alla casella di arrivo, la seguente carta alluvione girata in su significherà che la figurina dell'alluvione deve retrocedere e non avanzare. In questo modo le squadre vengono premiate per aver terminato il percorso.
- 6** Se la figura dell'alluvione arriva prima di ogni altro giocatore, ognuno perde il gioco. Tutte e tre le figure (volontari, studenti, Nico e la nonna) devono arrivare alla casella di arrivo prima della figura dell'alluvione in modo da poter evitare la catastrofe e quindi vincere il gioco.



Tabellone alluvione

Domande - per bambini di 5-7 anni e come primo compito/compito ausiliare per bambini tra gli 8 e i 10 anni

Prepara le carte contenenti le domande. Posiziona sui vari percorsi le carte (piccole) contenenti le domande (sceglينه quante vuoi a seconda del livello di conoscenza dei bambini). Puoi metterle ovunque a tuo piacimento. I bambini si spostano casualmente sulle carte. Quando arrivano su una carta domanda contenente istruzioni, chiedigli di rispondere dopodiché leggi ad alta voce la spiegazione.



carte (piccole)
domande

1 D: Puoi andare nella zona allagata?

R: Sì/**No**

Spiegazione: Anche se l'alluvione sembra di piccole dimensioni, può diventare più grande in qualsiasi momento, pertanto la cosa più sicura è di allontanarti dalla zona allagata e non giocare con l'acqua.

2 D: Puoi esitare a lasciare la casa quando la squadra di soccorso arriva a casa tua?

R: Sì/**No**

Spiegazione: Se la squadra di soccorso (polizia, pompieri, forze armate) ti dicono di abbandonare la casa, devi sempre seguire le loro istruzioni. Loro conoscono bene la situazione d'emergenza perciò devi fare quello che dicono.

3 D: I bambini possono lasciare l'edificio della scuola senza l'insegnante?

R: Sì/**No**

Spiegazione: In una situazione del genere devi sempre dare retta all'insegnante in quanto lui sa dove devi andare, in un rifugio o altrove.

4 D: Si può dare credito alle notizie non verificate e creare panico?

R: Sì/**No**

Spiegazione: Fai attenzione a quello che dicono gli adulti - insegnanti, genitori, poliziotti. Non spaventare i tuoi amici, segui le indicazioni ricevute dagli adulti.

5 D: In caso di evacuazione puoi lasciare la casa anche da solo?

R: Sì/**No**

Spiegazione: Non ti spaventare e non correre via da solo – segui l’adulto con cui vivi oppure se sei a casa da solo stai con qualcuno della squadra di soccorso (polizia, pompieri, forze armate). Segui le loro indicazioni.

6 D: È opportuno includere un kit medico nel kit di sopravvivenza?

R: Sì/**No**

Spiegazione: Se gli adulti ti dicono che hai ancora tempo di prendere alcune cose a casa, scegli cose utili specialmente un kit medico oppure medicine e cerotti nel caso tu o qualcun altro ne avesse bisogno.

Domande per bambini di 8-10 anni

Prepara le carte contenenti le domande. Posiziona sui vari percorsi le carte (piccole) contenenti le domande (sceglينه quante vuoi a seconda del livello di conoscenza dei bambini). Puoi metterle ovunque a tuo piacimento. I bambini si spostano casualmente sulle carte. Quando arrivano su una carta domanda contenente istruzioni, chiedigli di rispondere dopodiché leggi ad alta voce la spiegazione.



carte (piccole)
domande

1 D: Come devi vestirti quando vai al centro di evacuazione?

R: 1. Devi portare con te il tuo cappotto più pesante
strati, confortevolmente

2. Devi vestirti a

Spiegazione: È possibile che nel centro di evacuazione faccia caldo o freddo e quindi puoi cambiare i tuoi vestiti a seconda della temperatura. Inoltre, se uno strato di vestiti diventa bagnato, è sempre bene avere un altro strato addosso dopo esserti tolto i vestiti bagnati.

2 D: Cosa NON occorre includere nel kit di sopravvivenza?

R: 1. **I tuoi tre giocattoli preferiti** 2. Una coperta leggera e calda 3. Biancheria intima

Spiegazione: Anche se ti stanno al cuore, includi i tuoi giocattoli solo se c'è ancora posto. In una situazione del genere è più importante avere vestiti da indossare, e una coperta per dormire invece dei giocattoli.

3 D: Per quanti giorni devi avere cibi non deperibili nel tuo kit di sopravvivenza?

R: 1. per una settimana 2. **per 2-3 giorni**

Spiegazione: Cerca di scegliere cibi non deperibili che si conservano e possono essere consumati a lungo e ricordati che oltre al cibo devi portare con te acqua, coperte e vestiti pesanti quindi lascia un po' di posto nel tuo zaino, non metterci solo cibi.

4 D: Cosa NON va dimenticato a casa in caso di evacuazione?

R: 1. **contanti e valori** 2. libro di matematica

Spiegazione: Se hai tempo, cerca di portare con te cose preziose come soldi e piccoli oggetti di valore. Se l'acqua arriva fino alla casa è bene avere con te le cose più importanti e così non vengono distrutte dall'acqua.

5 D: Come devi portare lo zaino o il kit di sopravvivenza?

R: 1. nella mano 2. **su una spalla o sulle spalle perché le mani restino libere**

Spiegazione: Cerca di portare con te uno zaino invece di una valigia in quanto lo zaino, anche se puoi includerci meno cose, risulta essere più pratico soprattutto se devi salire su una nave, un furgone o su qualsiasi altro veicolo su cui non c'è molto spazio per le tue cose.

6 D: Una volta arrivato nel centro di evacuazione cosa devi fare?

R: 1. Cominciare a piangere 2. **Aspettare le istruzioni della squadra di evacuazione** 3. Cercare di aiutare la squadra di evacuazione

Spiegazione: Cerca di stare calmo, la squadra di evacuazione è composta da specialisti che sanno cosa fare in queste situazioni. Ascolta attentamente le istruzioni e fai quello che ti dicono.

7 D: A chi devi dare retta quando sei nel centro di evacuazione?

R: 1. Al tuo miglior amico 2. **Alla squadra di evacuazione** 3. Al miglior amico di tua nonna

Spiegazione: Nonostante tu ti fidi dei tuoi amici e li ami, la squadra di evacuazione è composta da specialisti addestrati appositamente per queste situazioni. Ogni tanto quando uno si spaventa, può prendere decisioni sbagliate. Gli specialisti rimangono calmi e sanno bene cosa fare quindi fai quello che ti dicono.

8 D: C'è ancora un po' di spazio nel tuo zaino. Cosa devi metterci ancora?

R: 1. **sacco a pelo** 2. il tuo peluche più grande

Spiegazione: Se devi passare un po' di tempo nel centro di evacuazione, avrai bisogno di un sacco a pelo che ti sarà più utile di un giocattolo. È più importante tenerti al caldo e non raffreddarti. I giocattoli ci saranno anche quando torni finita l'alluvione.

Sfide - scegli uno strumento - per bambini di 8-10 anni

Volendo puoi rendere il gioco più complicato utilizzando, oltre alle carte domande, anche le carte sfida. Utilizzane quante vuoi a seconda della composizione del gruppo e procedete a giocare come prima. Se i bambini arrivano su una carta sfida, bisogna girare a faccia in su la carta che contiene le istruzioni. Gli strumenti possono essere divisi tra i gruppi e se c'è uno strumento che manca ad uno dei gruppi, possono iniziare a negoziare e scambiare strumenti. Se non hanno bisogno di nessuno strumento per poter dare una risposta, possono mettere in scena la sfida o trovare attorno oggetti che rappresentano la risposta corretta.



- A** Qual è la prima cosa che devi cominciare a preparare non appena sei stato informato dell'evacuazione?

Kit di sopravvivenza

Spiegazione: le squadre possono scegliere i tre strumenti più utili; devono preparare un kit di sopravvivenza e fornire spiegazioni al riguardo.

- B** Quale strumento potresti utilizzare affinché la squadra di soccorso possa trovarti facilmente?

Fischietto

Spiegazione: Se sei isolato e i soccorritori non ti vedono, è sempre bene avere con te un fischietto in quanto è più forte della tua voce.

- C** Cosa devi scrivere sul tuo zaino o sul tuo kit di sopravvivenza?

Spiegazione: Il tuo nome e il tuo indirizzo. Se con tutta questa fretta perdi le tue cose, è bene indicare il tuo nome e indirizzo; in tal modo chi le trova può restituirtele.

- D** Come fai a trovare il centro di evacuazione?

Spiegazione: Come prima cosa devi sapere dov'è situato il centro di evacuazione e anche come raggiungerlo: a piedi, con i veicoli della squadra di soccorso o in un altro modo; lo saprai grazie alle istruzioni della squadra di soccorso, dell'insegnante o di un adulto oppure il comunicato ufficiale pubblicato dalle emittenti televisive e radiofoniche statali.

- E** Cosa devi chiudere/spegnere a casa prima di essere evacuato? Elenca almeno due cose!

Spiegazione: Gas, luce, forno, apparecchi elettrici, finestre, porte.

- F** Nel caso di un'evacuazione con chi devi lasciare l'edificio?

Spiegazione: Membro adulto di famiglia, insegnante, membro della squadra di soccorso (poliziotto, militare, pompiere).

- G** Puoi mettere il tuo giocattolo preferito nel kit di sopravvivenza?

Spiegazione: Solo se non toglie spazio ad altre cose utili e necessarie. Ricorda che nel pacco devi prima mettere le cose importanti e puoi portare con te i tuoi giocattoli solo se un adulto conferma che c'è abbastanza spazio.

- H** Perché bisogna spostarsi in gruppi verso il centro di evacuazione?

Spiegazione: Per poter aiutarsi a vicenda. È sempre meglio stare in gruppi perché il tuo amico o il tuo vicino può avere qualcosa nello zaino che tu hai dimenticato a casa oppure conosce meglio la strada che porta al centro di evacuazione. Ricordati di aiutare anche chi ne ha bisogno: se qualcuno è in sedia a rotelle oppure ha bisogno di aiuto, puoi diventare il loro eroe.

- I** Cosa deve contenere il kit di sopravvivenza? Elenca almeno tre cose!

Spiegazione: Documento d'identità, oggetti di valore, contanti, bancomat; cibi non deperibili per 2-3 giorni; 1 litro di acqua o tè; scarpe a seconda della stagione, vestiti e biancheria intima; prodotti igienici (sapone, spazzolino); medicine che sono assunte su base regolare e altri ausili sanitari; coperta, sacco a pelo oppure materasso; radio portatile oppure cellulare; fischietto.