

De verkeerd opgeborggen kaart

Losstaande demo · Jullie mini-onderzoek

Een ansichtkaart uit 1912 moest op de lessenaar van het museum van Valombre blijven liggen. Ze is in een kluisje opgeborggen zonder dat het register is ingevuld. Op de film is te zien hoe één persoon de kaart pakt en rechtstreeks naar het eigen kluisje brengt, zonder overdracht; de jas verbergt het nummer. Een briefje geeft de locatie in code. Vind het kluisje en daarna de persoon.

Dit verhaal staat los van het volledige dossier. Alle aanwijzingen staan op deze twee pagina's. Kennis van buiten het spel is niet nodig. Beoogde speelduur: 5-10 minuten.

Stuk 1 · Twee foto's

Foto	Werkelijke tijd	Waarneming
Controlefoto	12:17	De kaart ligt op de lessenaar.
Volgende foto	12:22	De kaart is van de lessenaar verdwenen.

Er was maar één verplaatsing. De kaart verliet de lessenaar strikt na 12:17 en vóór 12:22. Alle tijden in de demo zijn correct; jullie hoeven geen klok te corrigeren.

Stuk 2 · Automatisch afgiftelogboek

De toegangscontrole heeft het kluisje geregistreerd dat de drager van de kaart daadwerkelijk opende: code 32. De ononderbroken video koppelt deze registratie aan de kaart. Handleiding: het eerste cijfer geeft de rij aan, het tweede de kolom. Eén coördinaat geeft de letter van het kluisje. Voorbeeld: 13 betekent rij 1, kolom 3, dus C.

Rij / kolom	1	2	3
1	A	B	C
2	D	E	F
3	G	H	I

Het logboek geeft kluisje:



Sfeerillustratie van het fictieve postmuseum van Valombre.

Wie heeft de kaart opgeborgen?

Losstaande demo · Combineer de aanwijzingen

Éva, Malik en Nora zijn de enige personen die toegang hadden tot de lessenaar. De tijden hieronder zijn gecontroleerd met de camera's, niet door de personen zelf opgegeven. De passen bleven bij hun eigenaren en openen alleen de vermelde kluisjes. Geen enkel slot is opgebroken.

Persoon	Aanwezigheid bij de lessenaar	Toegestane kluisjes
Éva	12:18-12:21	H / I
Malik	12:24-12:28	G / H
Nora	12:16-12:23	F / G

Dezelfde persoon moet de kaart binnen het tijdsinterval kunnen pakken én het ontcijferde kluisje kunnen openen. Toegang tot het kluisje is niet genoeg als de persoon te laat komt; aanwezigheid op het juiste moment is niet genoeg als de pas dat kluisje niet opent.

Wie heeft de kaart opgeborgen?

Waarom zijn de twee andere personen uitgesloten?

Lees de oplossing pas nadat jullie een conclusie hebben geformuleerd. Deze demo laat zien hoe bewijs wordt gecombineerd; het volledige dossier voegt een tijdlijn met afwijkende apparaten en een reconstructie van de dozen toe.



Sfeerillustratie van het fictieve postmuseum van Valombre.

De oplossing van de demo

De verkeerd opgeborgen kaart

Hint 1

Zoek voor 32 eerst rij 3 en daarna het tweede vakje in die rij.

Hint 2

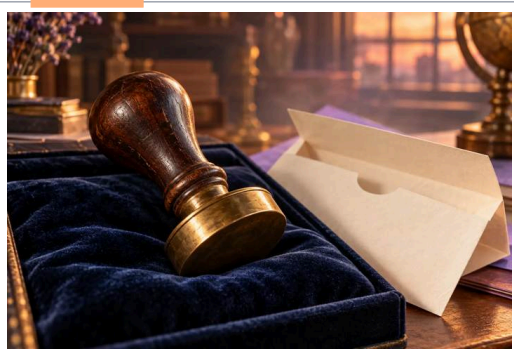
De gevonden letter is H. Twee personen kunnen H openen; slechts één was bij de lessenaar toen de kaart verdween.

Conclusie: Éva, kluisje H

Code 32 verwijst naar H. Éva kon tussen 12:18 en 12:21 bij de lessenaar komen, binnen het tijdsinterval, en haar pas opent H. Malik kan H openen, maar komt pas na 12:22; Nora is op het juiste moment aanwezig, maar kan H niet openen. Éva is dus de enige persoon die bij de hele keten past. De ononderbroken cameraopname en het ontbreken van een paswissel sluiten een overdracht uit.

De kaart wordt in H teruggevonden. Éva legt uit dat ze haar tijdens een schoonmaakbeurt veilig had opgeborgen, zonder eraan te denken de receptie te informeren. Het museum past het register aan: een goede bedoeling voorkomt geen verkeerde opberging.

Deze oplossing onthult noch het kluisje, noch de persoon uit het volledige dossier «Verdwijning in Valombre».



Sfeerillustratie van het fictieve postmuseum van Valombre.