



LEARNING CIRCLE
In-Service Training – Partea
B



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



DEZVOLTAREA COMPETENȚELOR DIGITALE

Acest modul își propune să dezvolte competențele digitale ale tutorilor VET și să îi pregătească pentru a lucra în medii online.





Rezultatele învățării

5. Instrumentele pentru dezvoltarea de materiale pentru învățarea online	6. Crearea de videoclipuri și teste pentru predarea online	7. Microînvățare	8. Proiectarea de infografice
<ul style="list-style-type: none">• Să recunoască instrumentele open-source existente pentru crearea de resurse de învățare online;• Înțelegerea tipului de resurse care pot fi dezvoltate cu instrumente open-source (videoclipuri, cursuri audio, jocuri de învățare, infografice, eduzines etc.).• Să aleagă cele mai potrivite instrumente pentru nevoile lor	<ul style="list-style-type: none">• Utilizați un software open-source pentru a crea o prelegere video sau un videoclip explicativ• Înțelegerea funcționalităților de bază ale unui software video open-source (de exemplu, Powtoon)• Creați chestionare folosind instrumente open-source (de exemplu, Google Forms)	<ul style="list-style-type: none">• Înțelegeți ce este un format de resurse de mini-învățare (ex. Eduzine)• Înțelegeți cum să creați structura resurselor în format mini-learning• Navigați online pentru a găsi resurse de sprijin din surse credibile	<ul style="list-style-type: none">• Utilizați instrumente de design deschise (de exemplu, Canva)• Înțelegerea principiilor de bază ale designului (echilibru, contrast, proporții, ...)• Crearea de coduri QR folosind instrumente online (de exemplu, QR code monkey).



Formare în serviciu – Partea B



5. Instrumente pentru dezvoltarea de materiale pentru învățarea online



6. **Crearea de clipuri video și chestionare**



7. Microînvățare



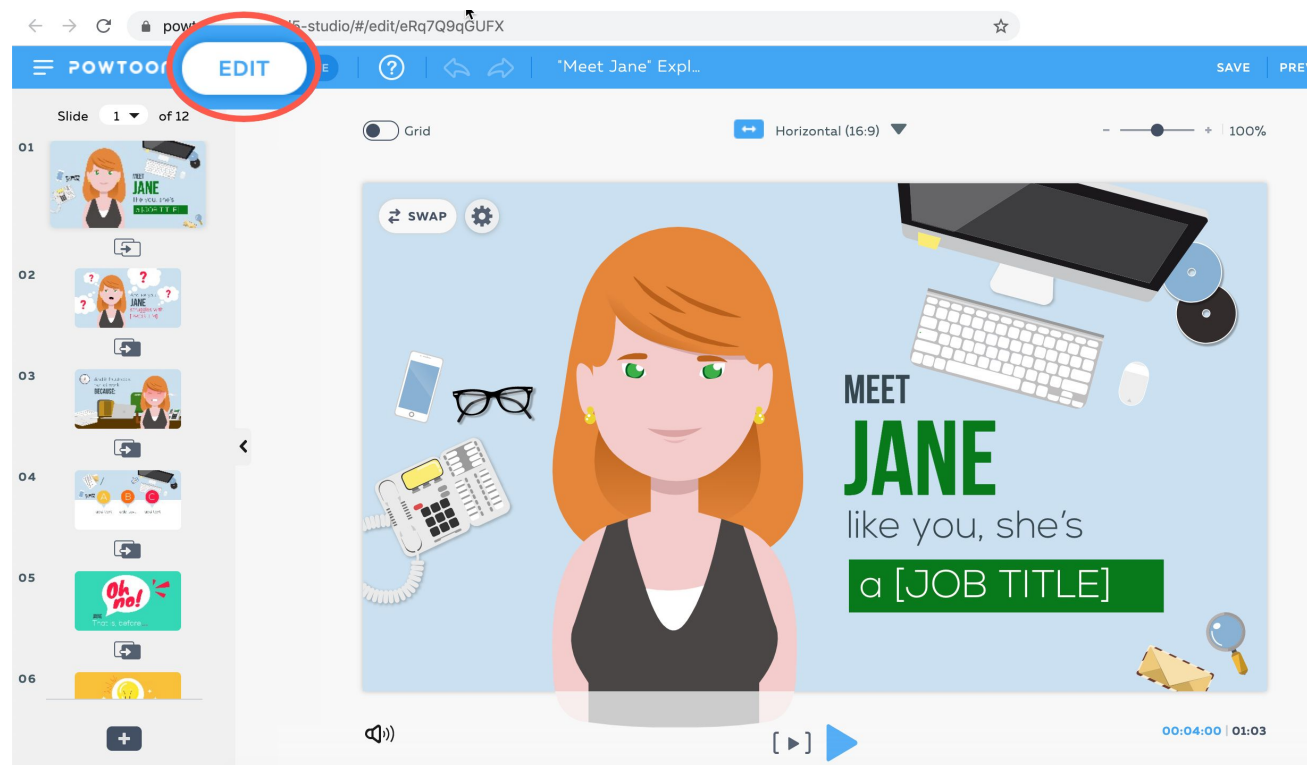
8. Proiectarea de infografice





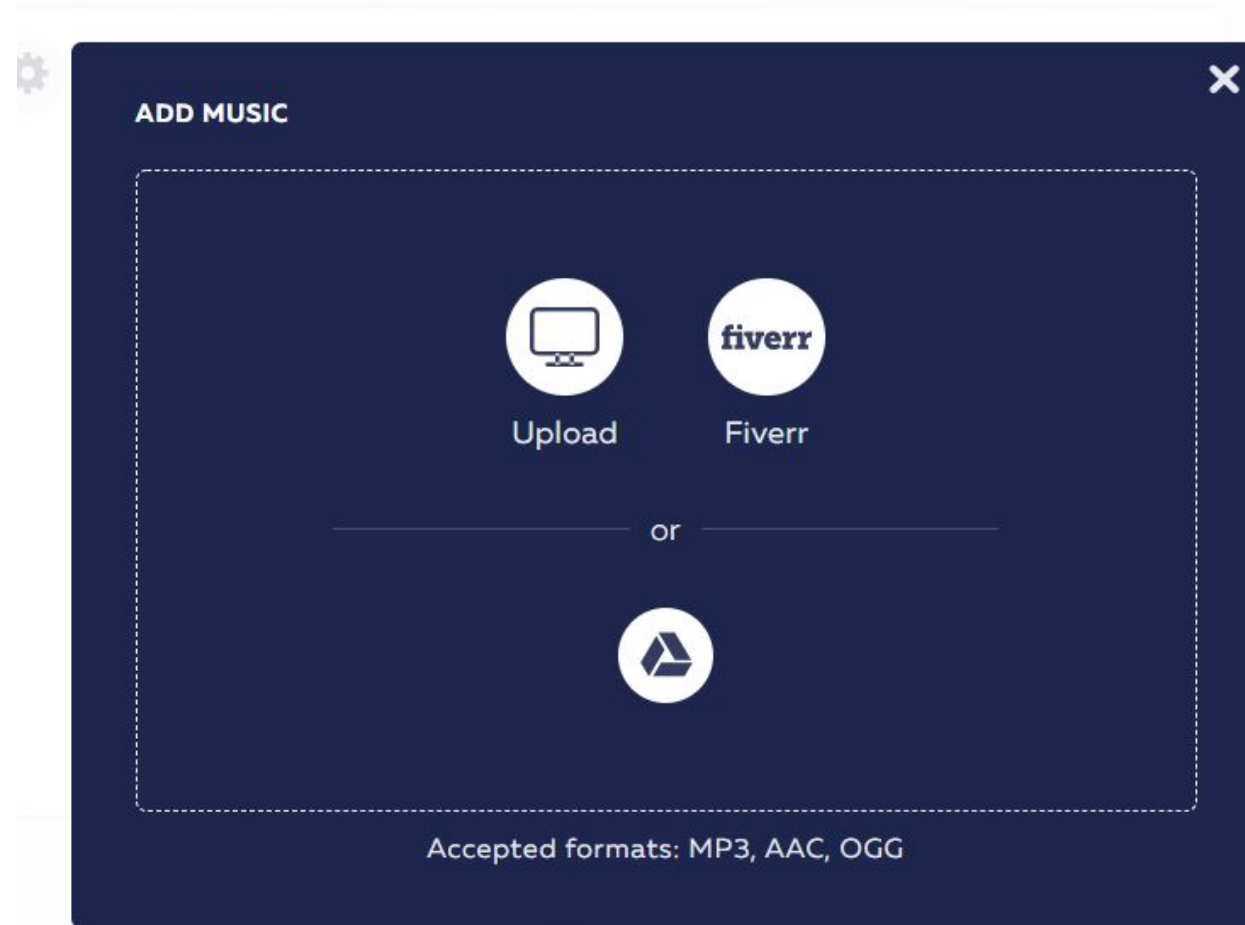
Powtoon

Powtoon este un instrument online gratuit care vă permite să creați videoclipuri explicative animate folosind șabloane, scene, personaje, videoclipuri, coloane sonore, text și multe alte elemente proiectate profesional.



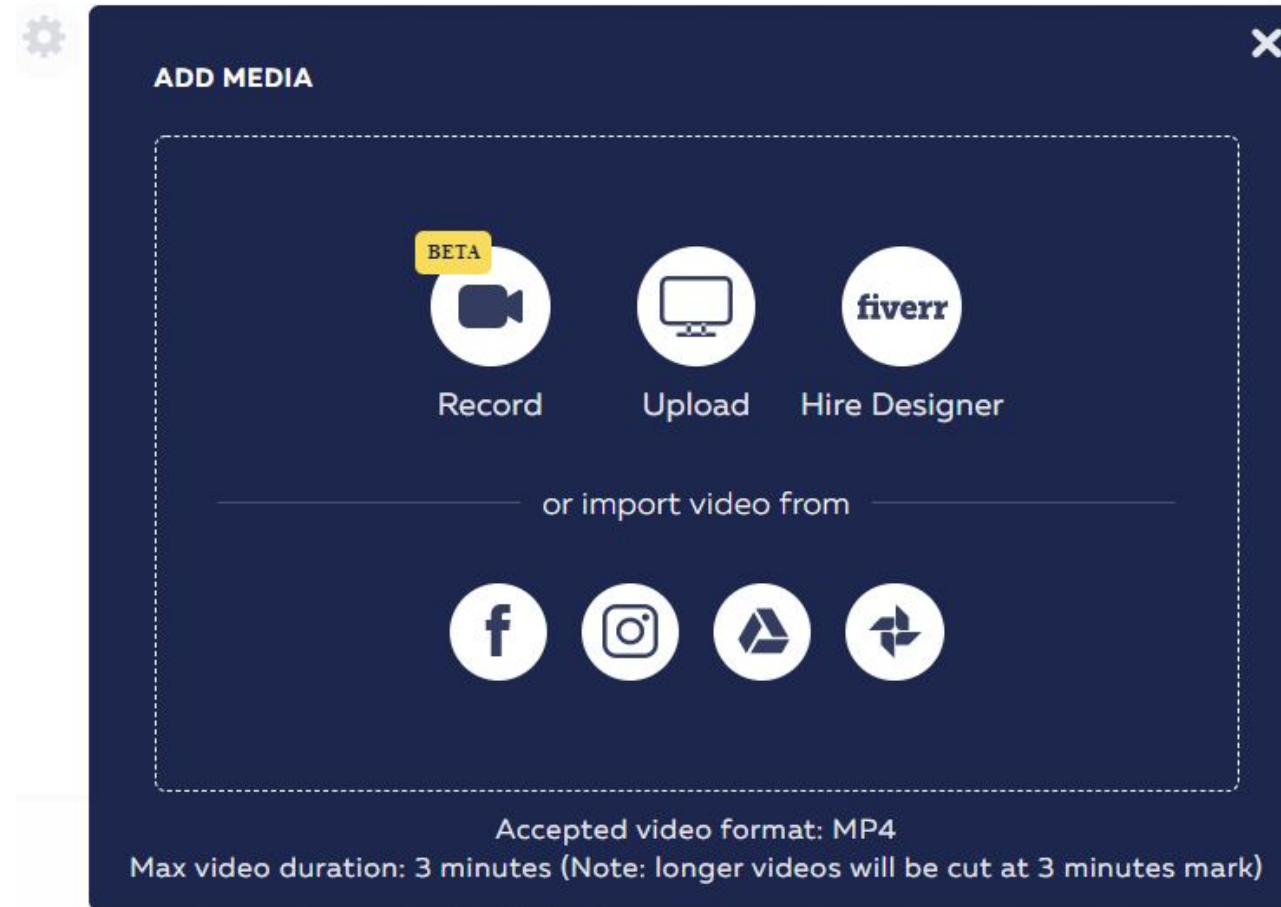


Puteți alege oricare dintre melodiile gratuite disponibile în bibliotecă sau puteți încărca propria muzică.





Puteți chiar să vă adăugați propriile videoclipuri sau să vă înregistrați ecranul și camera web.





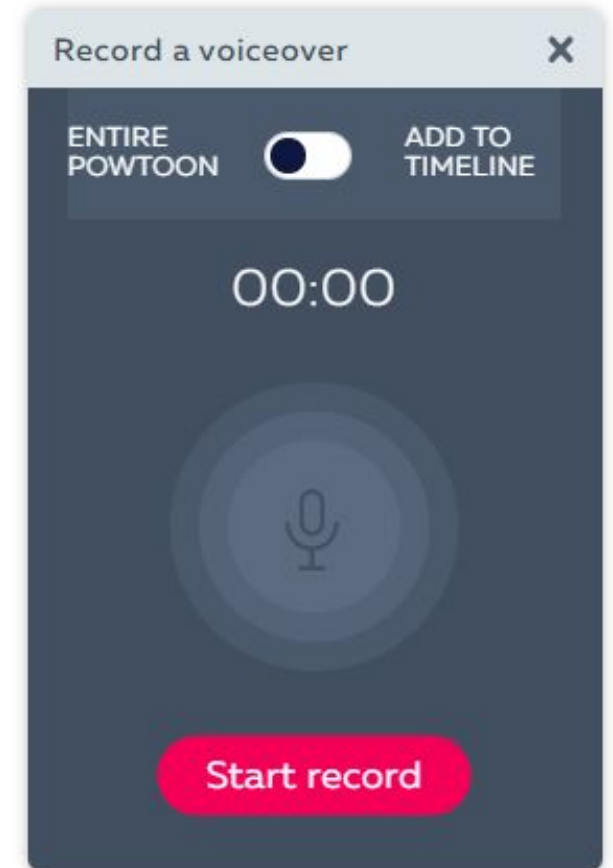
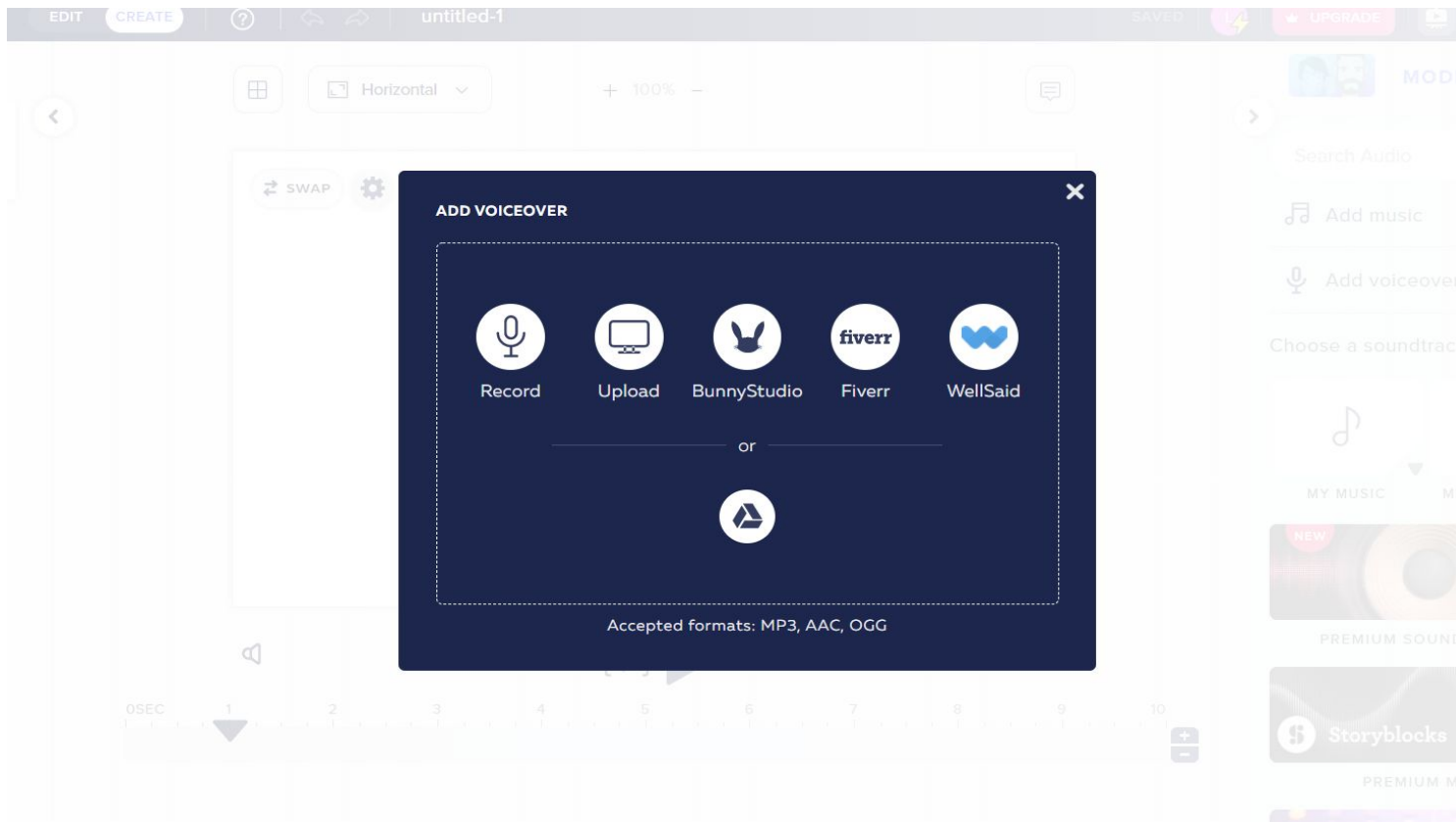
Puteți alege fie să înregistrați atât ecranul, cât și camera web, fie doar camera web sau doar camera video.

The screenshot displays the Powtoon software interface. On the left, a sidebar contains navigation options: 'Free', '+ Create', 'HOME', 'TEMPLATES', 'IMPORT', and 'BLANK'. The main workspace shows a 'Welcome home, Ludovica!' message and a 'What do you want to create?' prompt. Three template cards are visible: 'Animated Explainer', 'Whiteboard Video', and 'Marketing Video'. Below these, 'Personalized templates for you' are listed: 'Marketing Strategy' (64 templates), 'Social Media' (52 templates), and 'Video Ads' (60 templates). A 'CAPTURE' overlay menu is open on the right, featuring 'Record' and 'Present' tabs. Under 'Record', there are three options: 'Screen & Cam', 'Screen Only', and 'Cam Only'. A 'Microphone audio' toggle is turned on. Below these are 'Design', 'Video', and 'Audio' tabs. A 'Video Frame' section shows three camera icons, with the middle one selected. A large red 'RECORD' button is at the bottom of the overlay. The Powtoon logo and 'Powered by POWTOON' text are also visible.





Sau adăugați propria voce din off!





POWTOON

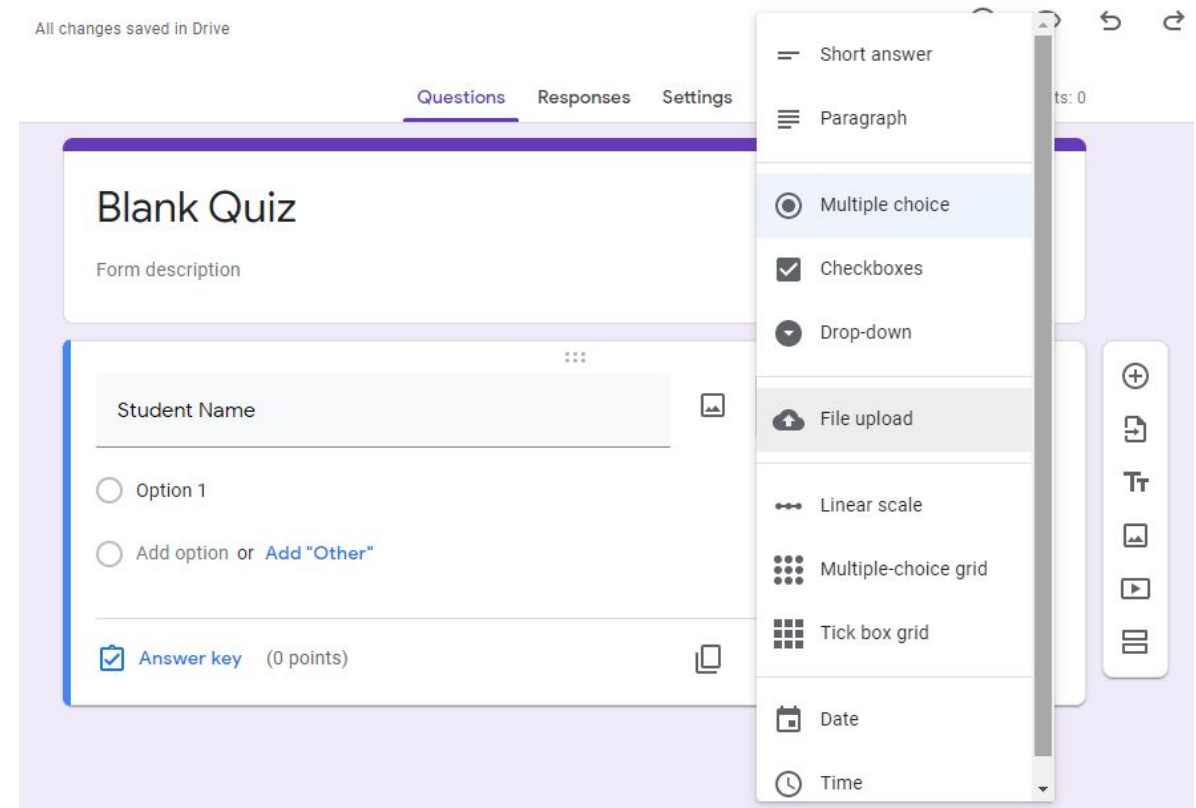




Formularele Google

Formularele Google Forms vă permit să creați chestionare și să alegeți diferite tipuri de întrebări, precum și să editați și să partajați formularele în colaborare cu alte persoane.

Puteți specifica răspunsurile corecte, punctele și puteți oferi feedback pentru răspunsurile corecte și incorecte.





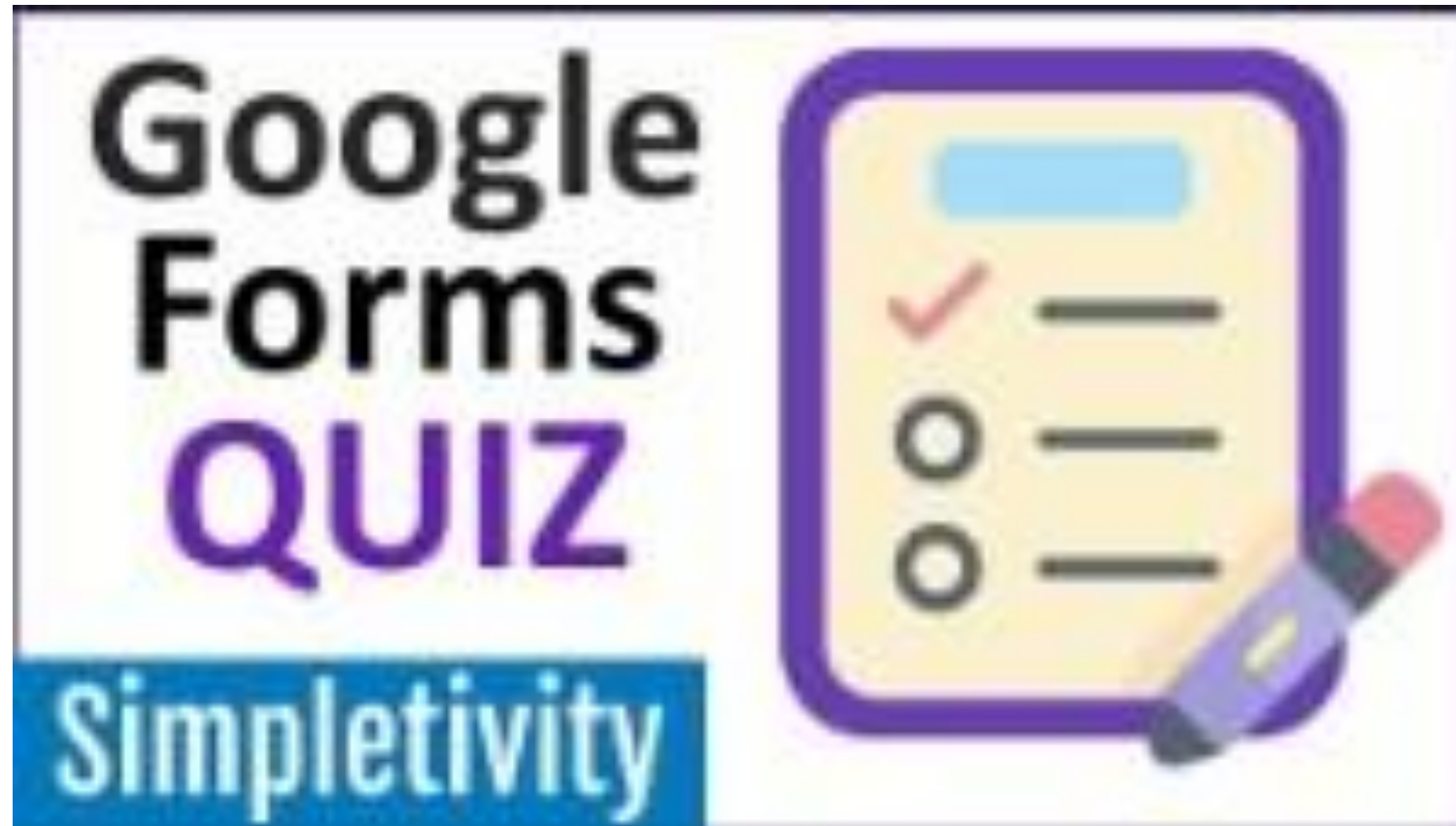
Puteți accesa rapid rezultatele cursanților și puteți identifica în rezumatul răspunsurilor întrebările frecvent ratate care necesită o revizuire suplimentară.

The screenshot shows a Google Forms interface for a form titled "My Practice Form". The form is in the "RESPONSES" view, showing 3 responses. The first question is "What is your best memory of this year? (3 responses)". The responses are listed as "The concert", "The beach", and "Staff party". The second question is "What is your favorite color? (3 responses)". The responses are visualized in a pie chart: Blue (66.7%) and Red (33.3%). A legend on the right lists the color options: Blue, Yellow, Red, Purple, and Other. The third question is "Which days are you available? (3 responses)".





Google Forms





Kahoot

Kahoot! este o platformă gratuită de învățare bazată pe jocuri care permite profesorilor să creeze, să partajeze și să joace chestionare interactive.

Puteți adăuga puncte de premiere, puteți stabili o limită de timp sau puteți însoți întrebările cu imagini și videoclipuri pentru a adăuga mai multă interactivitate.

Kahoot!

K!Premium+ All about the red-lipped batfish Settings Saved to: MsWoodchuck Preview Exit Done

1 Quiz Where can you find the red-lipped... 30

2 Quiz What are other names for this crea... 30

3 Quiz The red-lipped batfish is a(n)... 30

4 Quiz

Add question Question bank Import slides Import spreadsheet

Where can you find the red-lipped batfish?

Remove

Peru Brazil Galapagos All over the Pacific

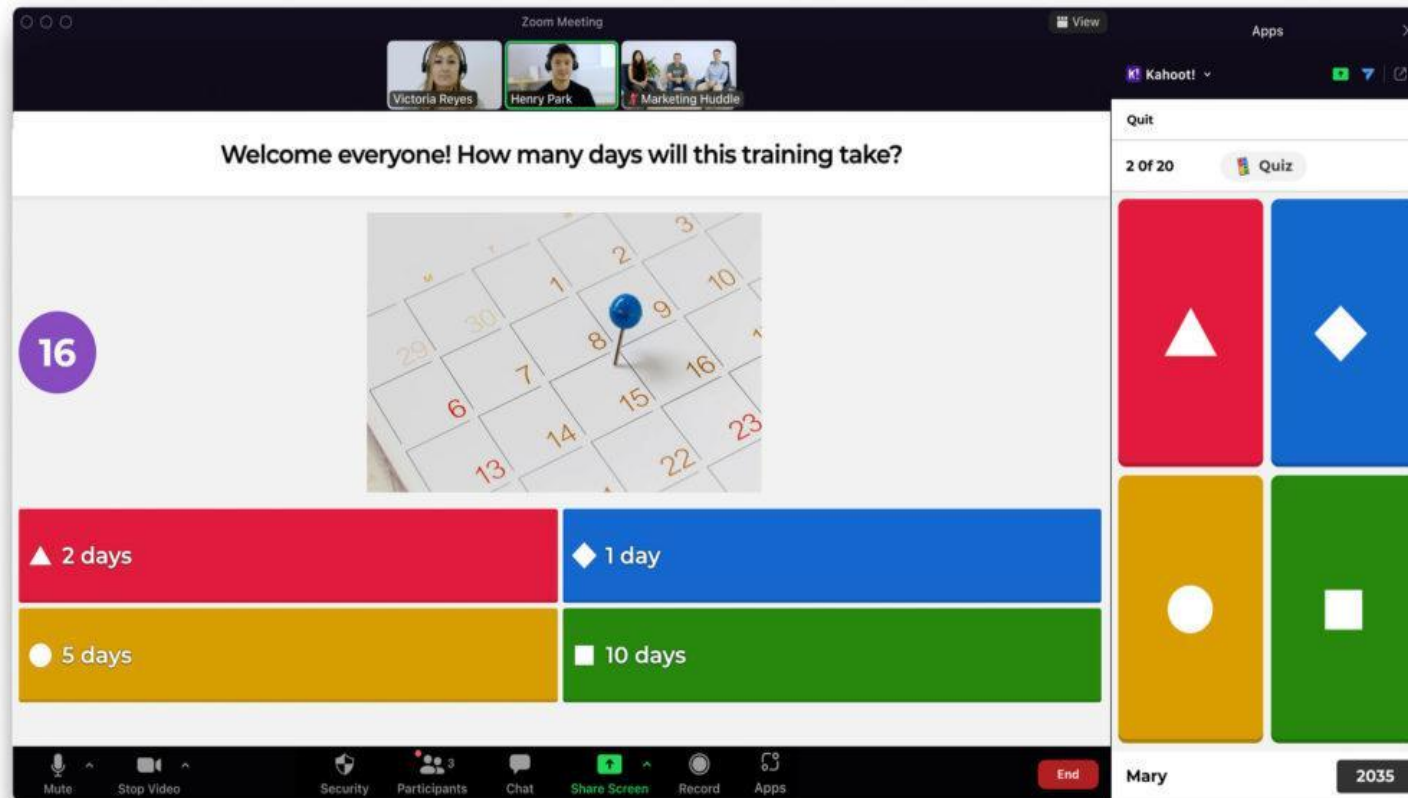
Time limit 30 seconds Points Standard Answer options Single select Image reveal Original 3x3 5x5 8x8

Delete Duplicate





Jucătorii vor avea nevoie de un PC pentru a vizualiza întrebările (pentru a rula aplicația de videoconferință), precum și de un telefon mobil pe care să îl folosească drept **controler**.





Chestionarul poate fi accesat prin intermediul Kahoot Game-PIN sau prin scanarea codului QR al chestionarului.



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Profesorii pot, de asemenea, să revizuiască rezultatele și să ruleze analize din rapoartele de joc pentru evaluări formative, astfel încât să evalueze mai bine progresul înregistrat în clasă.

The screenshot shows the 'Reports' page for a Kahoot! quiz titled 'Capitals of the world'. The page is divided into several sections:

- Summary:** A large green circle indicates that 58% of the quiz was correct. Below this, it says 'Well played!' and 'Play again and let the same group improve their score or see if new players can beat this result.' There is a 'Play again' button.
- Players (32):** A summary of player statistics: 32 players, 17 questions, and an average time of 15 minutes.
- Podium:** A section with a podium icon and buttons for 'View podium' and 'Share podium'. A tip says: 'Top tip: Celebrate success by sharing the podium with players.'
- Difficult questions (5):** A section showing a specific question: '1 - Quiz: What is the capital of Romania?'. It shows a score of 18% correct and an average time of 12 seconds. There is a '+4' icon and a 'See more' link. Below the question is a green button that says 'Create a new kahoot with only the difficult questions' and a 'Create' button.
- Need help (3):** A table showing the percentage of players who got a question wrong:

Player	Percentage
Carol	15%
Monica	22%
George	29%

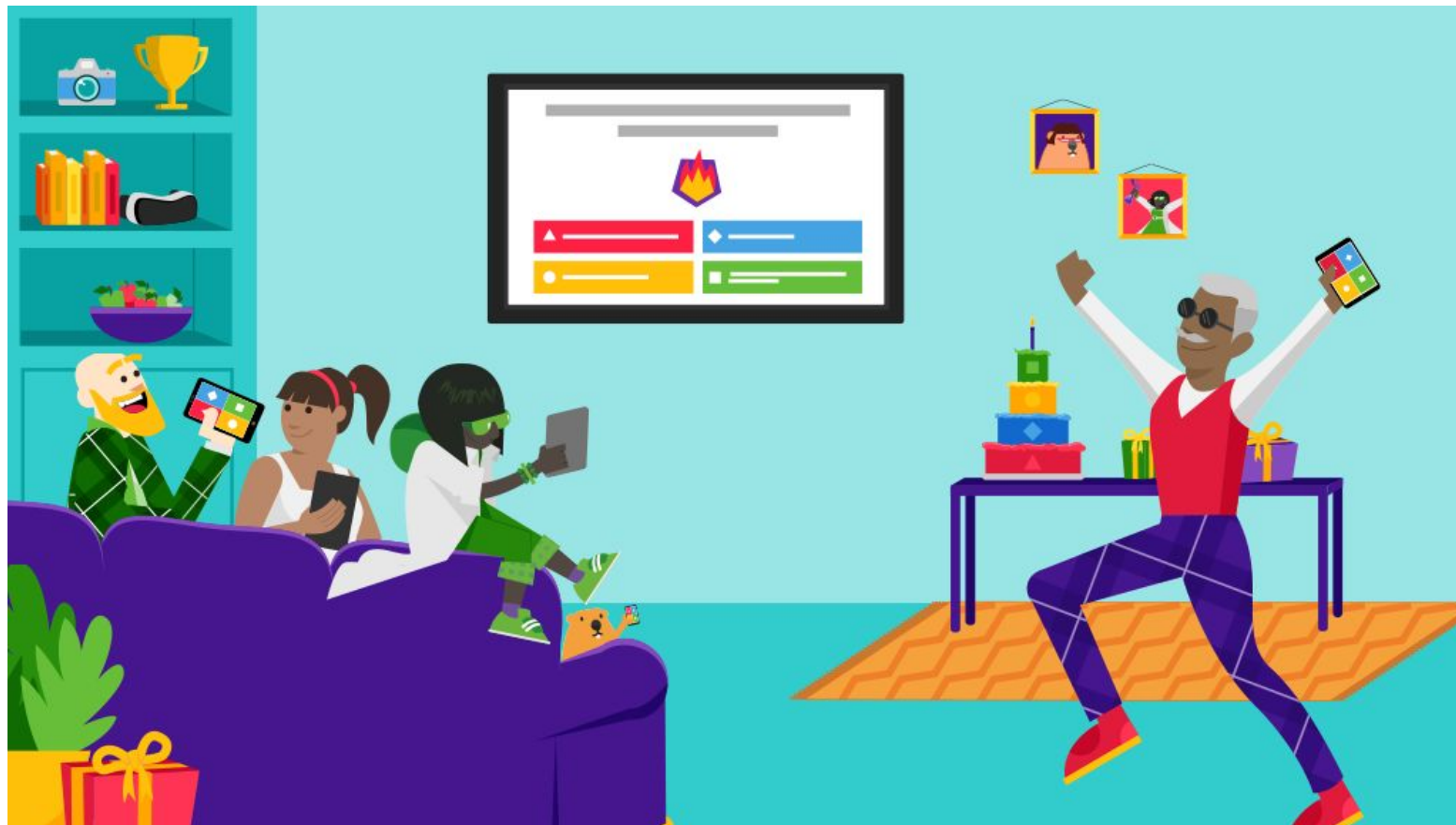
- Didn't finish (2):** A table showing the number of questions that were not answered:

Player	Number of Unanswered Questions
Mr Rabbit	3 unanswered
Jack	1 unanswered





Kahoot este ideal pentru învățarea hibridă și pentru situațiile de clasă inversată, făcând învățarea distractivă și captivantă.





Kahoot!



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



MUŢUMIM!



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



LEARNING CIRCLE



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

"The European Commission's support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents, which reflect the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein." Project Number: 2020-1-UK01-KA226-VET-094435