

**BLOOMING**
Inclusion and Diversity in STEAMName Class Date **Quiz despre Katherine Johnson**

Total questions: 8

Worksheet time: 4mins

Instructor name: edina meca

1. Ce a studiat Katherine Johnson la facultate?

a) Informatică

b) Inginerie aerospațială

c) Matematică

d) Fizică

2. De ce s-au mutat părinții ei din Virginia de Vest?

a) pentru că a fost hărțuită pentru că era de culoare în orașul ei natal

b) din cauza chiriei mari

c) pentru a-i permite să urmeze liceul

d) pentru că tatăl ei a găsit un loc de muncă mai bun în altă parte

3. Katherine Johnson a spus odată: "Totul este fizică și matematică." Ce ne spune această afirmație despre viziunea ei asupra lumii?

a) era o persoană rațională și pragmatică.

b) era o persoană curioasă, mereu în căutarea de noi cunoștințe.

c) credea că știința și matematica sunt baza pentru înțelegerea lumii.

d) toate cele de mai sus.

4. Ce o face pe Katherine Johnson un model de cetățenie științifică?

a) Văzând munca grupului ei de cercetare și a tuturor femeilor care au fost recunoscute ca oameni de știință în domeniul calculatoarelor.

b) Recunoașteți meritul de a împărtăși propriile competențe și de a fi creat o comunitate de intenții care supraviețuiește duratei cercetării efectuate

c) Fiind mândră de munca ei, dar conștientă de importanța apartenenței la o comunitate științifică

d) Fiind recunoscută ca cea mai capabilă din echipa de cercetare

**Co-funded by
the European Union****Erasmus+**
Enriching lives, opening minds.

5. De ce poate fi Katherine Johnson considerată o inspirație pentru generații de fete și băieți?
- a) Pentru că a arătat generațiilor de tineri că oricine poate excela în matematică și alte științe.
 - b) Pentru că, fiind afro-americană, a avut puține oportunități de muncă, dar la un moment dat a fost angajată de agenția care avea să devină NASA și a fost inclusă într-un grup de matematicieni.
 - c) Pentru că pur și simplu și-a făcut treaba pentru care a fost angajată să o facă.
 - d) Pentru că a fost o pionieră care a spart barierele etnice și de gen.
6. Care a fost rolul lui Katherine Johnson la NASA?
- a) Inginer
 - b) Administrator
 - c) Informatician
 - d) Astronaut
7. Cum a contribuit Katherine Johnson la succesul misiunii Apollo 11?
- a) Prin proiectarea modulului lunar
 - b) Prin efectuarea de experimente pe Lună
 - c) Prin pilotarea modulului de comandă
 - d) Prin calcularea traiectoriei navei spațiale
8. Ce premiu a primit Katherine Johnson în 2015?
- a) Medalia Prezidențială a Libertății
 - b) Medalia Fields
 - c) Premiul Turing
 - d) Premiul Nobel pentru Fizică



Co-funded by
the European Union

Erasmus+
Enriching lives, opening minds.