

**Katherine Johnson Quiz - v2**

Total questions: 8

Worksheet time: 4mins

Instructor name: Mrs. Iro Koliakou

1. Τι μελέτησε η Katherine Johnson στο Πανεπιστήμιο;

a) Πληροφορική

b) Μαθηματικά

c) Φυσική

d) Αεροδιαστημική Μηχανική

2. Γιατί μετακόμισαν οι γονείς της από τη Δυτική Βιρτζίνια;

a) επειδή στη γενέτειρά της την έκαναν
εκφοβισμό επειδή ήταν μαύρη

b) εξαιτίας των υψηλών ενοικίων

c) για να της επιτραπεί να παρακολουθήσει
το λύκειοd) επειδή ο πατέρας της βρήκε καλύτερη
δουλειά κάπου αλλού

3. Η Katherine Johnson είπε μια φορά, 'Τα πάντα είναι φυσική και μαθηματικά.' Τι μας λέει αυτή η δήλωση για τον κόσμο της;

a) αυτή ήταν μια περίεργη προσωπικότητα,
πάντα αναζητούσε νέες γνώσεις.

b) Όλα τα παραπάνω.

c) πίστευε ότι η επιστήμη και η μαθηματική
ήταν η βάση για την κατανόηση του
κόσμου.d) ήταν μια λογική και πραγματική
προσωπικότητα.

4. Τι κάνει την Katherine Johnson ένα πρότυπο επιστημονικής πολιτείας;

a) Να είναι περήφανη για τη δουλειά της
αλλά να είναι επίσης ενήμερη για τη
σημασία της ανήκειας σε μια επιστημονική
κοινότητα.b) Να δει τη δουλειά της ερευνητικής
ομάδας της και όλων των γυναικών που
είχαν εργαστεί ως επιστήμονες
υπολογιστών να αναγνωρίζεται.c) Να αναγνωριστεί ως η πιο ικανή του
ερευνητικού ομίλου.d) Να αναγνωρίσει την αξία του να
μοιράζεται κανείς τις δεξιότητές του και
να έχει δημιουργήσει μια κοινότητα
πρόθεσης που επιβιώνει κατά τη διάρκεια
της έρευνας που πραγματοποιείται.

5. Γιατί μπορεί να θεωρηθεί η Katherine Johnson η μούσα για γενιές νέων κοριτσιών και αγοριών;
- a) Επειδή απλά έκανε τη δουλειά για την οποία είχε προσληφθεί.
 - b) Επειδή ως Αφροαμερικανή δεν είχε πολλές ευκαιρίες εργασίας, αλλά σε ένα σημείο προσλήφθηκε στον οργανισμό που αργότερα θα γινόταν το NASA και συμπεριλήφθηκε σε μια ομάδα μαθηματικών.
 - c) Επειδή ήταν μια πρωτοπόρος που έσπασε τα εμπόδια της εθνικότητας και του φύλου.
 - d) Επειδή έχει δείξει σε γενιές νέων ότι όλοι μπορούν να ξεχωρίσουν στα μαθηματικά και σε άλλες επιστήμες.
6. Ποιος ήταν ο ρόλος της Katherine Johnson στη NASA;
- a) Αστροναύτης
 - b) Επιστήμονας Υπολογιστών
 - c) Διαχειριστής
 - d) Μηχανικός
7. Πώς συνέβαλε η Katherine Johnson στην επιτυχία της αποστολής Apollo 11;
- a) Σχεδιάζοντας το διαστημικό σκάφος
 - b) Με τη διεξαγωγή πειραμάτων στο φεγγάρι
 - c) Με την πιλοτάρηση του προσαρμογέα
 - d) Με τον υπολογισμό της τροχιάς για το διαστημόπλοιο
8. Ποιο βραβείο έλαβε η Katherine Johnson το 2015;
- a) Προεδρικό Μετάλλιο της Ελευθερίας
 - b) Βραβείο Νόμπελ Φυσικής
 - c) Μετάλλιο Fields
 - d) Βραβείο Turing

