

Artemis II

Il 2 aprile 2026 alle 00:35 ora italiana, il razzo Space Launch System della NASA è decollato dal Kennedy Space Center di Cape Canaveral. La capsula Orion ha disegnato una traiettoria a 8 che l'ha portata a sorvolare il lato nascosto della Luna e tornare indietro.



Gli astronauti di Artemis 2 erano saliti a bordo circa quattro ore prima del lancio. Si tratta di tre astronauti della NASA, ovvero Reid Wiseman, Victor Glover e Christina Koch, e di un astronauta dell'Agenzia spaziale canadese, Jeremy Hansen. Sono i membri del primo equipaggio umano che ritorna verso la Luna a distanza di 50 anni dall'ultima missione Apollo.

Gli astronauti hanno effettuato un passaggio ravvicinato attorno alla Luna e la gravità lunare li ha ricondotti nella traiettoria che li sta portando di nuovo a Terra. L'equipaggio di fatto non ha dovuto fare nulla per manovrare la navicella ma è stata la gravità stessa a farla muovere nella direzione corretta.



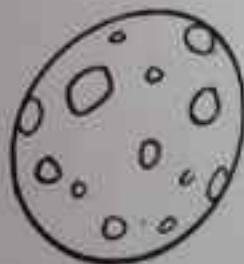
Artemis II

Gli astronauti di Artemis II hanno raggiunto la distanza più lontana dalla Terra, un record di 406.771 chilometri, più di qualsiasi altro equipaggio, e il punto più vicino alla Luna, circa 6.545 chilometri. Entrambi i punti sono stati raggiunti mentre la navicella passava dietro il lato più nascosto della Luna, passaggio della durata di circa 40 minuti in totale assenza di comunicazioni con la Terra.

La missione Artemis II rappresenta un passaggio fondamentale in vista delle future spedizioni che puntano a riportare l'uomo sulla superficie lunare entro il 2028.

Rispondi:

- 1. Quanti anni fa è avvenuta l'ultima missione lunare con equipaggio?
- 2. Quanti sono gli astronauti a bordo dell'Artemis II?
- 3. Perché questa missione è storica?
- 4. Perché questa missione è importante?



Risponde alle domande della scheda.

- 1) L'ultima missione è avvenuta 50 anni fa (Apollo 13).
- 2) Gli astronauti a bordo di "Artemisi" sono 4.
- 3) Perché sono passati tantissimi anni dall'ultima missione.
- 4) Perché rappresenta un passaggio fondamentale in vista delle future spedizioni.

moon camp

20
09

