



Un satellite artificiale della Luna così come lo ha immaginato e disegnato l'astronauta sovietico Leonov. Il satellite dovrà servire come base per la esplorazione della luna

A che punto sono le ricerche spaziali per lo sbarco sul satellite

LA SCALATA ALLA LUNA

Gli specialisti sovietici seguono la via della stazione orbitale permanente ritenuta la più diretta per raggiungere il suolo lunare nelle stesse condizioni di sicurezza di un viaggio aereo - Gli americani, con il programma Apollo, seguono la strada dello sbarco dalla navicella - Ancora troppo lavoro da fare

Nostro servizio

MOSCA 21. Le dichiarazioni di parte dei responsabili americani della NASA sul «ritardo» con cui procedono i programmi americani non hanno suscitato commenti particolari negli ambienti qualificati di Mosca. Osserviamo due che le reazioni sono piuttosto imprecise a comparsa di una stampa per gli specialisti americani che si trovano ad affrontare problemi più difficili e complessi di quanto non apparessero fino a qualche tempo fa.

verso Venere e Marte per non parlare dei Lunari sono state le dichiarazioni di parte dei responsabili americani della NASA sul «ritardo» con cui procedono i programmi americani non hanno suscitato commenti particolari negli ambienti qualificati di Mosca. Osserviamo due che le reazioni sono piuttosto imprecise a comparsa di una stampa per gli specialisti americani che si trovano ad affrontare problemi più difficili e complessi di quanto non apparessero fino a qualche tempo fa.

involucro esterno di elio (ottenuto con un arco elettrico) e un arco elettrico magnetico. Ci sono anche altre particolarità: le due stazioni di carica di accumulatore mediante panche ricoperte di grafite di selenio, nuovi contatti superconduttori di buro e mille altre cose. Per realizzare un programma lunare per ogni parte di queste tecniche particolari deve essere sviluppata una serie di sistemi e coerente con le altre. Ogni programma parziale va sviluppato e inserito nel programma completo. Dobbiamo logicamente attendere per il prossimo futuro imprese spaziali sempre più ambiziose, ma anche un ritmo via via meno rapido in quanto il progresso tecnico necessario è tanto maggiore quanto più questa orbita spaziale diventa sempre più ampia e complessa.

Del ben noto programma americano «Apollo» sembra che il missile vettore se non totalmente a punto sia a un buon grado di preparazione. Anche nella capsula molto lavoro è stato fatto. Il punto di vista teorico che sul piano pratico il programma (invaso in orbita di una sonda attorno alla Luna e discesa sulla Luna in una

«se appa...» potrebbe essere il più sicuro. Il fatto che il programma americano «Apollo» sembra che il missile vettore se non totalmente a punto sia a un buon grado di preparazione. Anche nella capsula molto lavoro è stato fatto. Il punto di vista teorico che sul piano pratico il programma (invaso in orbita di una sonda attorno alla Luna e discesa sulla Luna in una

Le mille incertezze delle misure studiate da Faure

Così De Gaulle vuole riformare l'Università

Le Monde: «Un catalogo di disposizioni liberali ma vaghe, definizioni imprecise e molte restrizioni» — La riforma articolata su autonomia, cogestione, libertà di informazione

Dal nostro corrispondente

L'ARRETRATO. Nel bilancio per il 1968 il più giovane presidente della IV Repubblica ha voluto un bilancio «sovrammentale» di cui il bilancio ordinario è un'appendice. Il bilancio ordinario è un'appendice del bilancio «sovrammentale».

Le mille incertezze delle misure studiate da Faure. Le mille incertezze delle misure studiate da Faure. Le mille incertezze delle misure studiate da Faure.

Le mille incertezze delle misure studiate da Faure. Le mille incertezze delle misure studiate da Faure. Le mille incertezze delle misure studiate da Faure.



BALDWIN Dimmi da quanto è partito il treno. Le inquietanti memorie della vita di un negro nell'ultimo indimenticabile romanzo dell'autore di Un altro mondo

L'IMMAGINAZIONE E IL POTERE

3 libri sul maggio degli studenti francesi. EDGAR MORIN, CLAUDE LEFORT, JEAN-MARC COUDRAY. La comune di Parigi nel maggio '68. pagine 160 - lire 1200. I moti studenteschi e le prospettive della Nuova Sinistra.

La rivolta degli studenti. pagine 192 - lire 1500. parlano i protagonisti: Jacques Sauvageot, Alain Geismar, Daniel Cohn-Bendit, Jean-Pierre Duteuil.

Le idee che hanno fatto tremare la Francia. Nanterre, novembre 1967-giugno 1968. pagine 144 - lire 1200. un professore di Nanterre analizza la genesi e la parabola della rivolta.



Il Saggiatore di Alberto Mondadori Editore. Augusto Pancaldi

Sempre più forti i segnali ricevuti dalla sonda sovietica

Jodrell Bank: «La Zond-5 si dirige verso la Terra»

LONDRA 21

«Non è dubbio i segnali che captiamo dalla sonda indicano che la Zond-5 si dirige a gran velocità verso la Terra». Questa è l'ultima valutazione che gli scienziati dell'osservatorio di Jodrell Bank danno sul viaggio della sonda cosmica che lanciata una settimana fa dal veicolo ha cominciato a ricevere i segnali di ritorno.

Secondo gli esperti una velocità di 40.000 chilometri all'ora è stata raggiunta nel momento in cui la sonda si è avvicinata alla Terra. La sonda è stata lanciata il 14 settembre da un veicolo sovietico lanciato dalla base di Baikonur.

La sonda è stata lanciata il 14 settembre da un veicolo sovietico lanciato dalla base di Baikonur. La sonda è stata lanciata il 14 settembre da un veicolo sovietico lanciato dalla base di Baikonur.