

En noviembre de 1964, se lanzó la sonda espacial Mariner 4 y, en julio del año siguiente, pasó a 9.847 km de Marte. El Mariner 4 tomó 22 fotografías de Marte. En junio de 1967, se lanzó el Mariner 5. Su destino era Venus. Pasó a 6.436 km de este planeta. El Mariner 6 y el Mariner 7 tenían como destino Marte. Los dos se lanzaron a principios de 1969, con un mes aproximadamente de diferencia. Realizaron una ruta diferente, más complicada que la que tomó el Mariner 4, y tardaron 15 y 18 meses en aproximarse a Marte.