

METEORU TERMINOLOGIJA

AMERIKAS METEORU BIEDRĪBA / AMERICAN METEOR SOCIETY • WWW.AMSMETEORS.ORG



KOMĒTA

Ciets ķermenis no ledus, akmens, putekļiem un sasalušām gāzēm. Tam šķeloties un sadaloties, dažas komētas atstāj savā ceļā atlūzu gabalus.

*Kodols (cietā daļa): desmiti kilometri.
Aste: miljoniem kilometriem.*



ASTEROĀDS

Neliels akmeņains, dzelzs vai ledains debess ķermenis, kas lido kosmosā.

No 1 metra līdz simtiem kilometriem.

METEOROĀDS

Mazs asteroāds.

No mikroniem līdz 1 metram.

METEORU PLŪSMA

Ikgadējs notikums, kad Zeme lido cauri kosmosa reģionam ar lielu atlūzu koncentrāciju, tādu kā komētas radītām daļiņām. Novērojot no Zemes, tas izskatās it kā meteori izlidotu no viena punkta naksnīgajās debesīs - radiantā.

METEORS

Gaisma, kura tiek izstarota, meteoroādam vai asteroādam lidojot atmosfērā.

UGUNSBUMBA

Meteors, kas spožāks par planētu Venēru. Termini ugunsbumba un bolīds bieži tiek lietoti kā sinonīmi.

BOLĪDS

Gaisma, kura tiek izstarota, kad liels meteoroāds vai asteroāds eksplodē atmosfērā.

METEORĪTS

Meteoroāda vai asteroāda fragments, kas pārdzīvojis sadursmi atmosfērā un nokritis līdz virsmai.

No dažiem gramiem līdz vairākiem desmitiem tonnu.

