

دیالوگ های اختتامیه

به ترتیب اجرا

هانیه یارلو ششم ۱ :

ستاره ها زنده اند (مکث)

(رو به تماشاچی ها) به نظرتون این جمله عجیبه؟

تو به شب تاریک و پر ستاره میتونیم تا دو هزار و پانصد تا ستاره رو با چشم غیر مسلح ببینیم یعنی بدون تلسکوپ و دوربین!

اون ها به چشم ما نقاط چشمک زن هستن که برخی درخشان تر هستن و برخی در گروه هایی دور هم جمع شدن

اینجا (حرکت دست رو به آسمان) اونجا...

ستاره ای پر نور ستاره ای کم نور

آبی یا قرمز

مانلی حاجی محمدی ششم ۲ :

چه طور میتونیم بفهمیم که ستاره ها واقعا چه شکلی هستن؟

ما از درون تلسکوپ همه ی اون ها رو تقریبا به یک شکل می بینیم!

نقاط روشن

می دونیم ستاره ها که خورشید هایی بسیار دور دست هستن مثل خورشید ما انرژی خودشون رو از واکنش های هسته ای تامین می کنن

حلما قائمی ششم ۲ :

ستاره ها هم مثل ما انسان ها به دنیا می آن زندگی می کنن پیر میشن و می میرند

اما بر خلاف ما زندگی اون ها میلیون ها یا حتی میلیارد ها سال طول می کشه و اون قدر طولانی که ما پیر شدن اون ها رو نمی بینیم .

آدرینا

حالا با تلسکوپ های مجهز ی مثل جیمز وب میتونیم اعماق کیهان رو ببینیم .
حالا می دونیم ستاره ها چه طور متولد میشن؟ چه طور زندگی می کنن و حتی به چه ترتیبی می میرند ...
اما ستاره ها مثل ققنوس اون پرنده ی افسانه ای هستند که از خاکسترشون نسل بعدی ستاره و سیاره ها و حتی حیاتی دوباره زاده میشه.

سلنا کوپایی ششم ۱:

ستاره ها از غبار و گاز هیدروژن و هلیوم در کهکشان شکل می گیرن

درون ستاره ها هیدروژن و هلیوم به مواد سنگین تری تبدیل میشن بعد

ستاره ها برخی مواد را به فضا بر میگردونن

حلما قائمی ششم ۲:

این مواد دور ریخته شده بعد ها دوباره ستاره های جدیدی می سازن

خورشید ، زمین و همه ی موجودات زنده از موادی ساخته شدن که یه زمانی تو دل یه ستاره بودن

آناهیتا محمدی زند ششم 1:

از اونجا که هنوز نمیتونیم به خارج از منظومه ی شمسی سفر کنیم باید تا جایی که میتونیم از راه دور درباره ستاره ها اطلاعاتی رو به دست بیاریم ...

پرینا زرین فر ششم ۲:

زندگی یه ستاره به صورت توده ای فشرده از گاز و غبار که

پیش ستاره نام داره آغاز میشه (مکت) بعد به دلیل فشردگی ، اون قدر گرم و داغ میشه هیدروژن ها به هلیوم تبدیل میشن و یه ستاره به دنیا میاد

مهسا روحانی ششم ۱:

بعد ها در دوره ی پیری ستاره، هلیوم ها به مواد دیگری تبدیل میشن و سرانجام چیزی برای سوختن باقی نمی مونه و (مکث)
ستاره به درون فرو می ریزه

شهرزاد خرمی نژاد ششم ۱:

ستاره ها تا ابد زندگی نمی کنن

زمانی می رسه که ذخیره ی سوخت اون ها یعنی هیدروژن به پایان می رسه و

واکنش های هسته ای رو به خاموشی میره

اما (مکث) ستاره به جای کم نور شدن و ناپدید شدن به ستاره های غولپیکر سرخ رنگ تبدیل میشن

شهرزاد و آناهیتا و آدرینا همزمان:

که این غولهای سرخ رنگ میلیون ها سال بعد دوباره به ستاره های جوان تبدیل میشن

همه دانش آموزان روی صحنه :

و الله احسن الخالقین