

هایگ رد کرد و یه‌اگآ توافت تای ندعم رد لمعلاسکع اب

نآ هب . یسح کرد ؛تسا کرد یانعم هب سح اجنیا رد نوچ ؟تسا روظنم کرد یانعم هب سح :**درگاش** .تسه هک دنهتفگ مه بآ رد نآلا دیوگیم امش هک ییانعم

.دراذگیم ریثأت اهنآ یلوکلوم شیاریا مظن رد دنیوگیم .دنهتفگن ار کرد ،بآ رد :**داتسا**

.دریذپ ریثأت دناوتیم مه نآ بُخ .دریذپیم ریثأت نیا زا :**درگاش**

تللخد هکنیا نودب ییاهزیچ دناوتیم بآ رد .دشاب یکی‌ناکم دناوتیم بآ رد ؛درادن یعنام نآ :**داتسا** الثم .دهدب صیخشت و دنک سح هکنیا فالخ هب .دنک ادیپ یکی‌ناکم مظن ،دشاب یرگید یاهزیچ و دنکیم رارف مود ،دنکیم سح ار هبرگ لوا ؛دهدیم ماچنا راک ود دنیبیم ار هبرگ یتقو هک شوم .دهدیم ناشن لمعلاسکع

؟تسین کرد بآ رد اما تسه کرد هایگ رد دییامرفیم :**درگاش**

.تسین میوگیمن مه نآ رد :**داتسا**

.دیهدب میمعت یمانریغ ات دیاب ار ثحب نیا سپ :**درگاش**

کی ؟تسیچ نآ .دیرادن بآ رد هک دیراد یزیچ کی یمان مسح ناوئعهب هایگ رد دینیبب ،هن :**داتسا** یتقو اما .دیرادن تاغالطا کناب اما ،دیراد H_2O ،دیوریم بآ هدودحم رد امش یتقو .تسا تاغالطا کناب نیا رد .دنراد DNA مه یهایگ یاهلولس همه ؛دنکیم توافت ،دراد DNA هک دیوریم یلولس کی رد یرگید طرش ،روح‌ه‌ی‌اپ یارب ادعب الاح .دیتسه وربور تاغالطا کناب کی اب امش ،یهایگ یاهلولس هایگ اب ،دنیبیم بآ رگا دیوگیم اچک زا امش .دیتسه وره‌بور نیا اب امش .منک هفاضاهوخیم ار یور ار اهتوافت هک تسا یتاغالطا ؛تسا مهم .دراد یاهفاضایچ کی هایگ نیا نآلا ،هن ؛تسا یکی تسیچ مینادیم نالعرف ام هک تسا یتاغالطا .دراد ،هداد وا هب لوا زور زا دنوادخ هک یتاغالطا

اچ هکنیا اما .تسین بآ رد هک تسا رادروخرب یتاغالطا زا هایگ نآلا ؛میوگب ار توافت متساوخیم ﴿فَتَّالْ نَلَّوْ ۖ وَهَلْ مَحْبُحٌ بَسُّيْ ۚ اِلَّا ۤءِیَّشْ نَّمْ نَاوْ﴾ .مرادن یفرح نآ رد ،دوشیم تروص نآ هب بآ

اهنآ رد نم و دنهتفگ هک تسا ییاهتثحب اهنیا ،«ةایحلا قواسی دوجولا»^[1] الصا .ام هتجیپ بس ت هکی‌ی‌اچرد .مینکیم یسررب ار اه‌ی‌اپ و تایح عاونا هک میتسه ییاضف کی ردالعرف .مرادن یلکشم t روح هب یزایان الصا ،دیوگیم H_2O امش یتقو .تسا یدعب هس یاضف کی ،دنیبیم ار بآ هی‌اپ دنی‌آرف ؟دنی‌آرف هچ رد ؟ینامز هچ رد بُخ ،تسا H_2O ؟تسیچ بآ ،دینک هاگن ناتنهذ رد .دیرادن رارق نامز-اضف کی رد - تیبسن یاهتثحب اب صوصخ هب - یکی‌زیفی زیچ ره هک تسا تسرد .دهاوخیمن یزیچ نیا اب تیبسن ثحب نامه یلو ،دینک ادج ار t روح دناوتیمن امش ینعی نامز-اضف .هتفرگ تللخد ،شنوکت رد ،دیوگیم بآ امش یتقو میوگیمن نم .درادن یتافانم ،تسا نم دوصقم نآلا هک الاح .تسا یفاک هزادنا نیا .دیراد راطتنا ار نامز نآ زا ،ومن دیوگیم یتقو اما .دیرادن راطتنا ار نامز

تارډ نیرتهرډ رد ی تح .تسین یلکشیم چیه ،شرگید ثحابم و تسا تروص هچ هب بآ تایح هکنیا
ثحب کی ناوئعهب .دئئکیم ثحب اهنآ زا دنراد زورما و دئئکیم حرطم ار روعش و شوه ،یموتناوک
یناهیک روعش زا دختئم دئیوگیم و دئئکیم حرطم ار روعش یموتناوک هرډ نیرتزی ر رد ،یکیزیف
تسا .

زوری د هک یریبع ت نامه- یملع شور اب ملع یاضف رد هک تسا نیا ،تسا بللاج هک ییاهزیچ زا یکی
هکنیا هن ،دئیوگیم ائادکیزیف دوخ .دئتسه هجاوم یناهیک روعش اب -دئتفگیم «Science» اقآ
دئزب ار اهفرح نیا نیسیزیف کی هک تسا بللاج یلیخ نیا .دئیوگب اهفوسلیف ای اهسانشناور
نامه اب شدوخ یملع یاضف رد و شدوخ هتشر رد وا هک تسا راک توافت یلیخ .دئئک هجوت نیا هب
ضرع مهاوخیم هک یزیچ .مئییمن یتافانم نم لاج یا یلع .دئئکیم حرطم ار اهفرح نیا ،شدوخ شور
ارعیسو یانعم کی لصا رد تاکارتشا هن ،مئییمن اب ار اهتوافت العف هک تسا نیا ،مئئک

۴۴ءارسالا [1]

#3 ینیبزاب
... طسوت 2024 12:57:46 ربماتپس 12 هدش داجیا
... طسوت 2025 10:59:44 هیروف 6 هدش یناسرزور هب