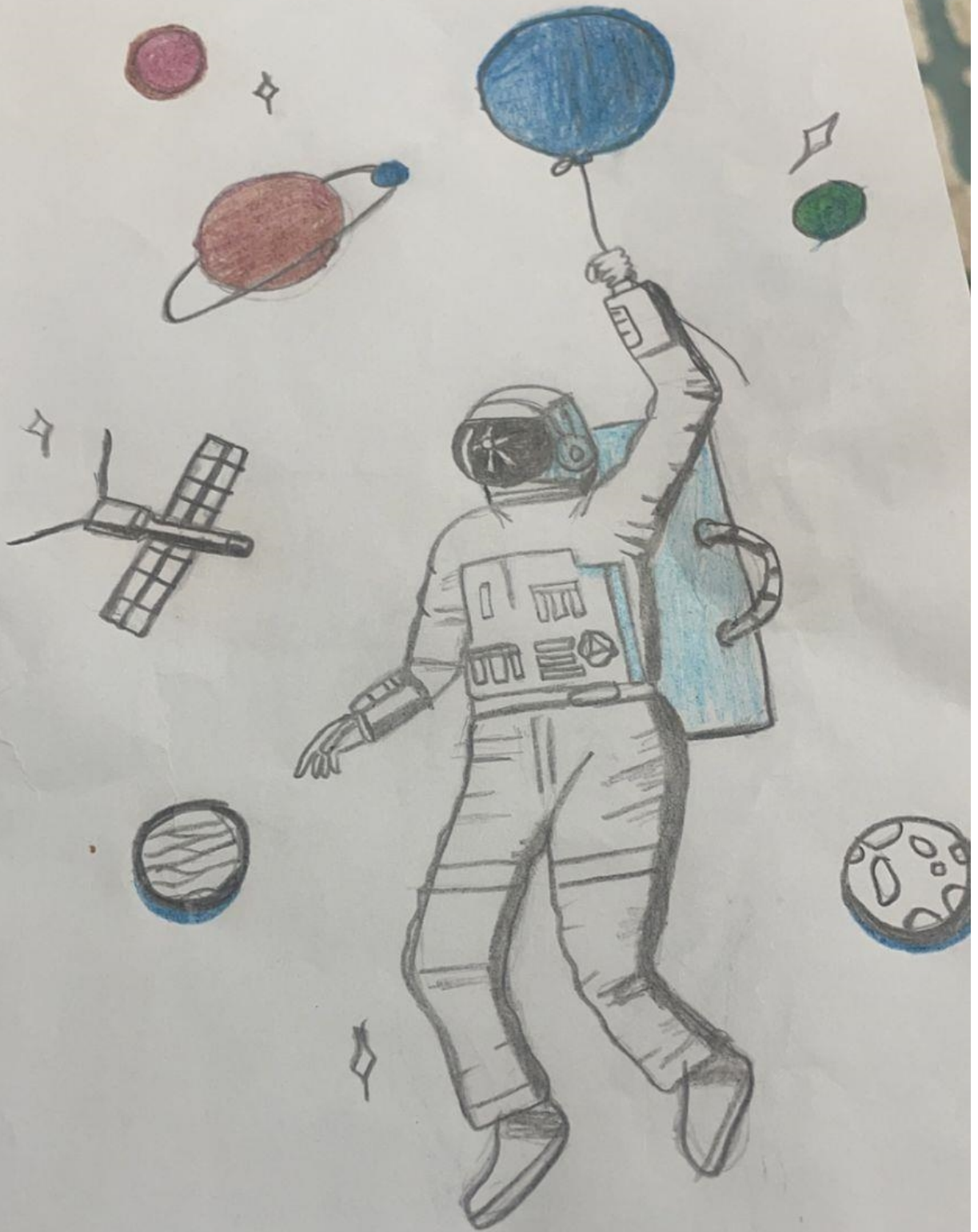


اسم حنينتها ر مرزوقا العتيبر المفا: خميس (ب)





الحق اليه

درا لاله

محمد : درنا صالحه
الطالبه



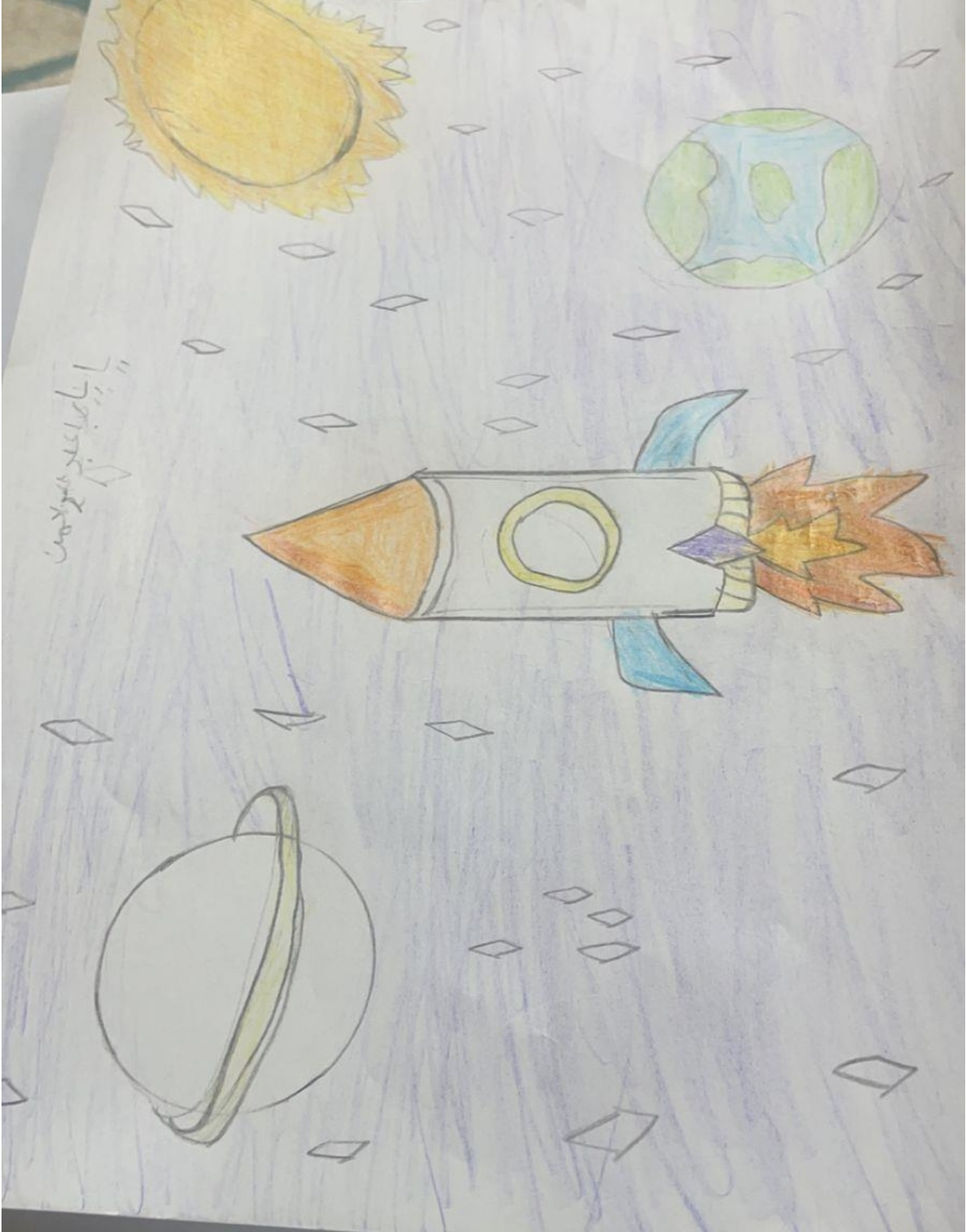
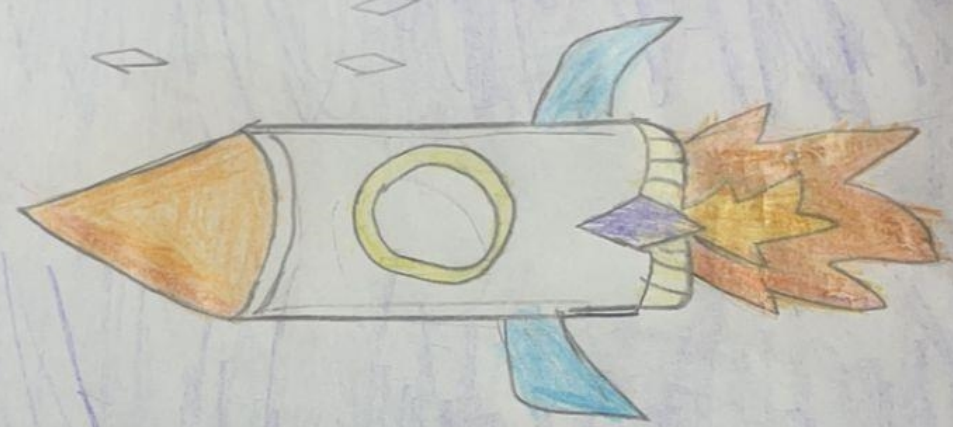


السيد
سلطان

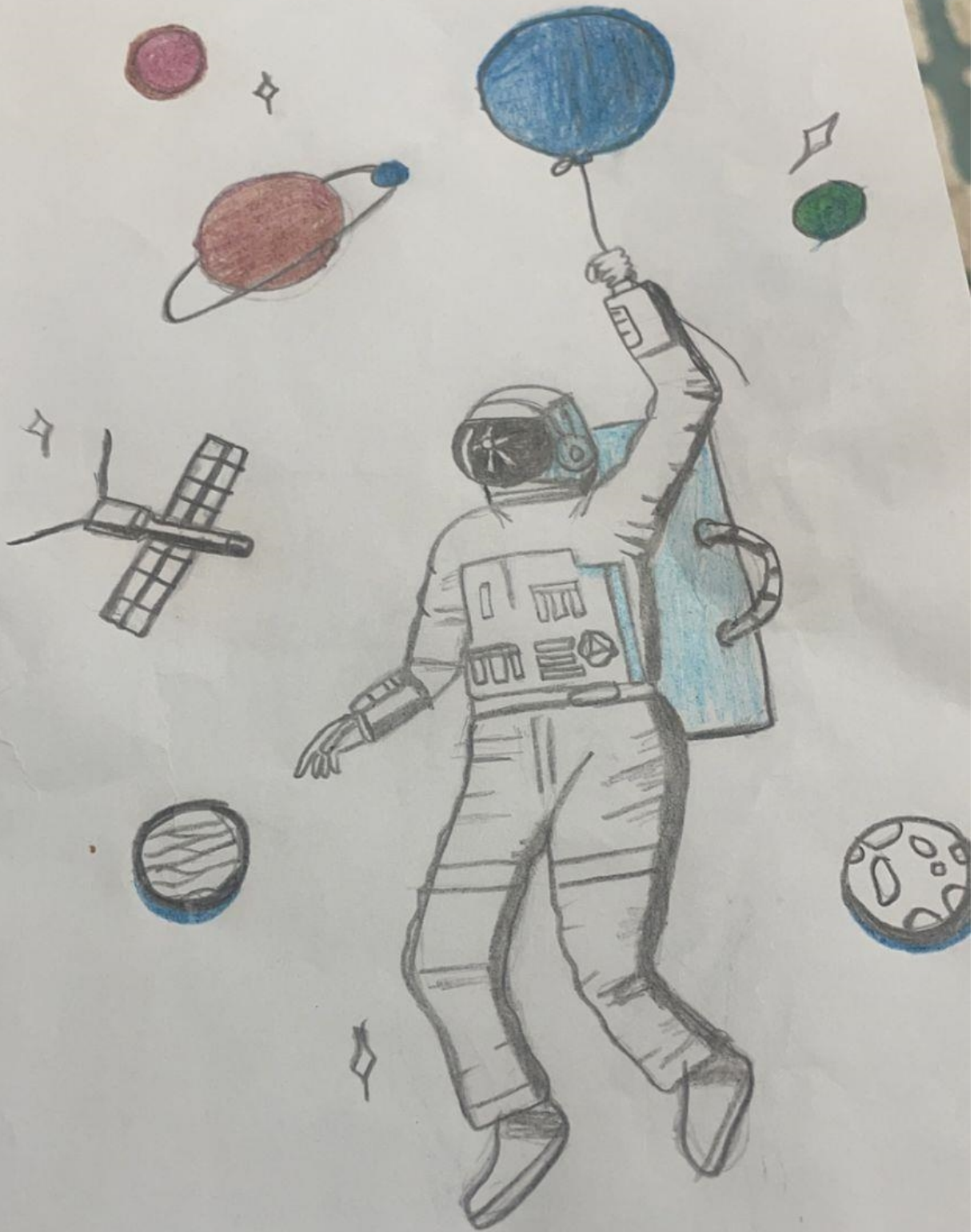
سلطان بن سلمان بن عبدالعزيز السعود (27 يونيو 1956) هو أول رائد فضاء سعودي
 من مدينة الرياض، عامية المملكة العربية السعودية، وحاصل على درجة الماجستير في
 الهندسة والسياسة سنة 1999 من كلية ماسو سيل للمعالم والهندسة المعمارية بجامعة
 أمم قريش التابعة للجمهورية العربية.

Sultan bin Salman bin Abdulaziz Al Saud (June 27 - 1956) is
 a Saudi astronaut to travel in space. He was born in the capital
 of the Kingdom of Saudi Arabia. He holds a master's degree

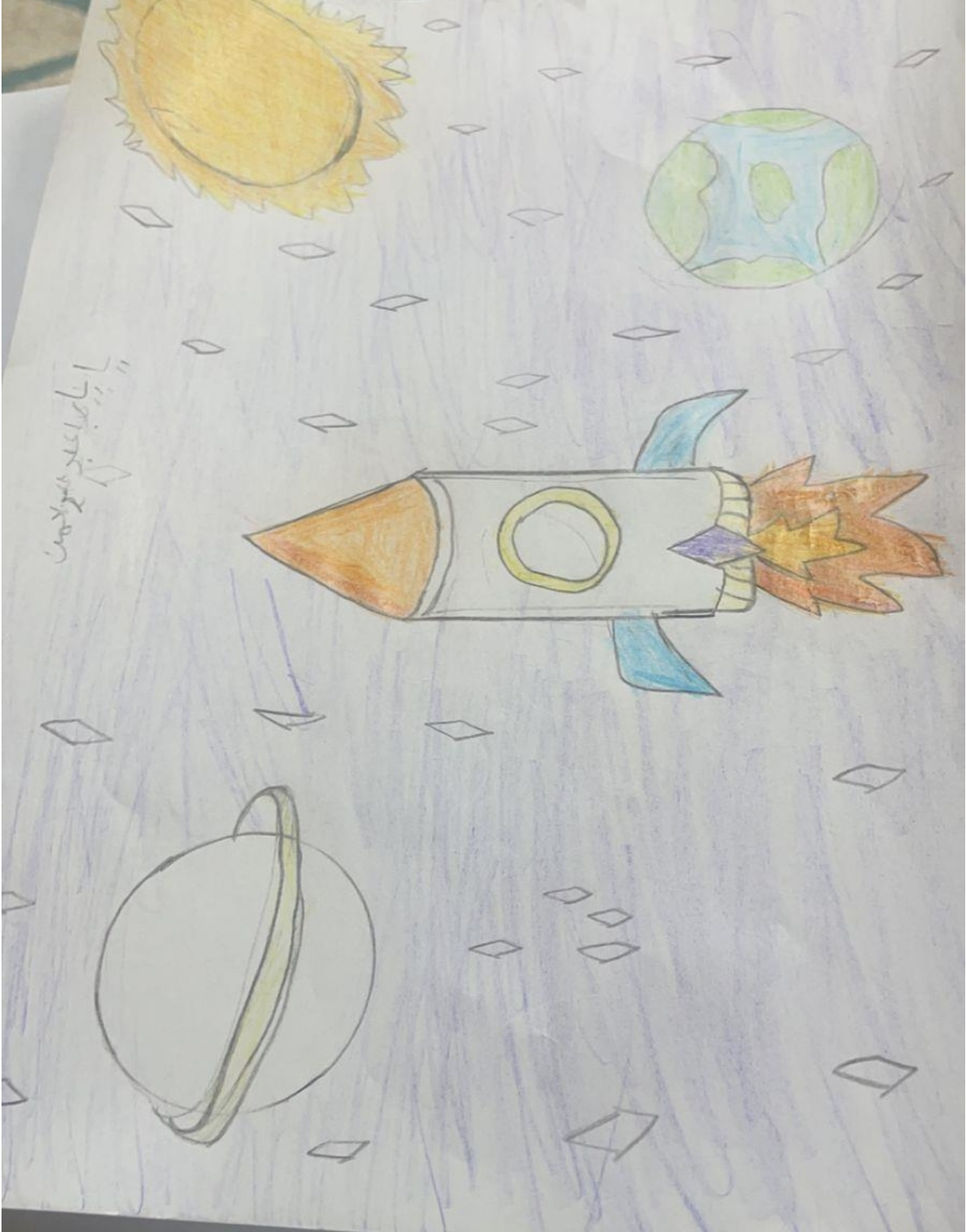
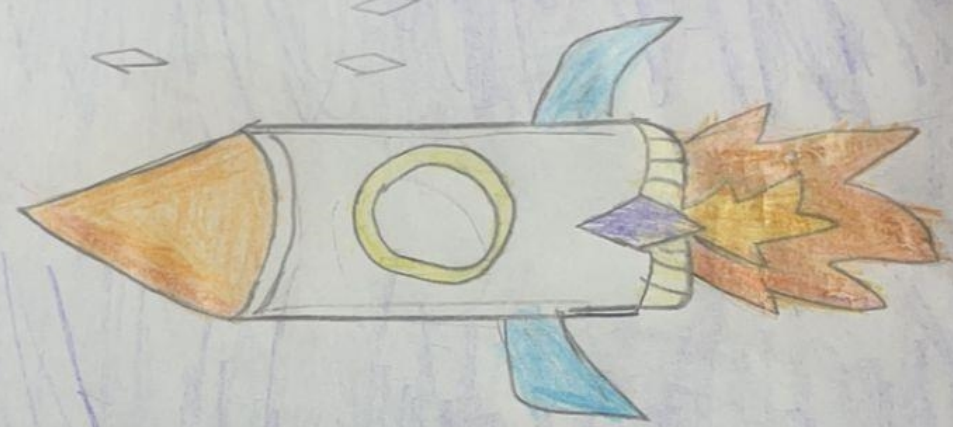
سفر إلى الفضاء

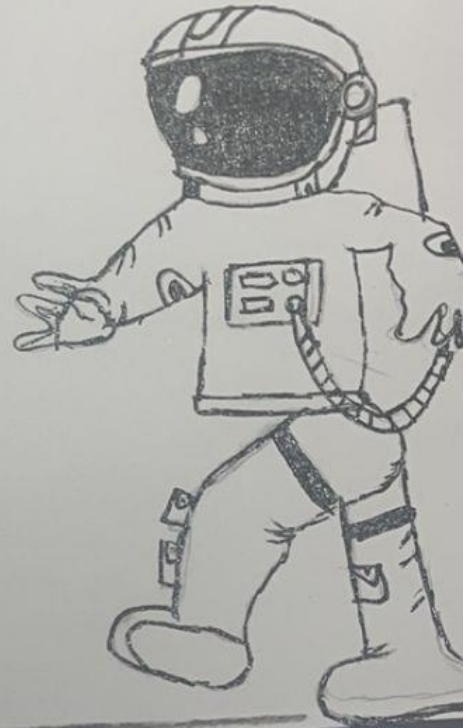
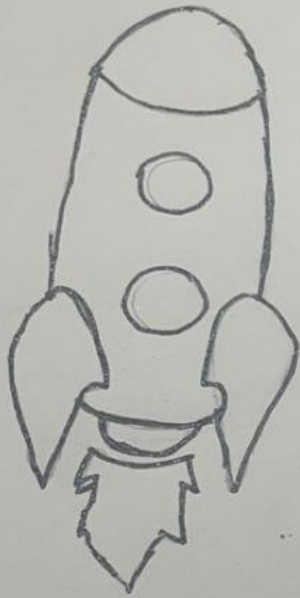
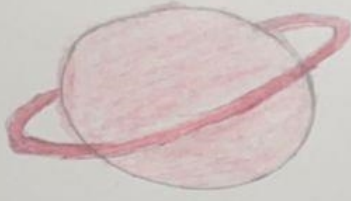


اسم حنينتها ر مرزوقا العتيبي المفاضل خمس ربا



سفر إلى الفضاء





الطالبة: ريتان عبد الهادي

رسم واجبات سبتمبر

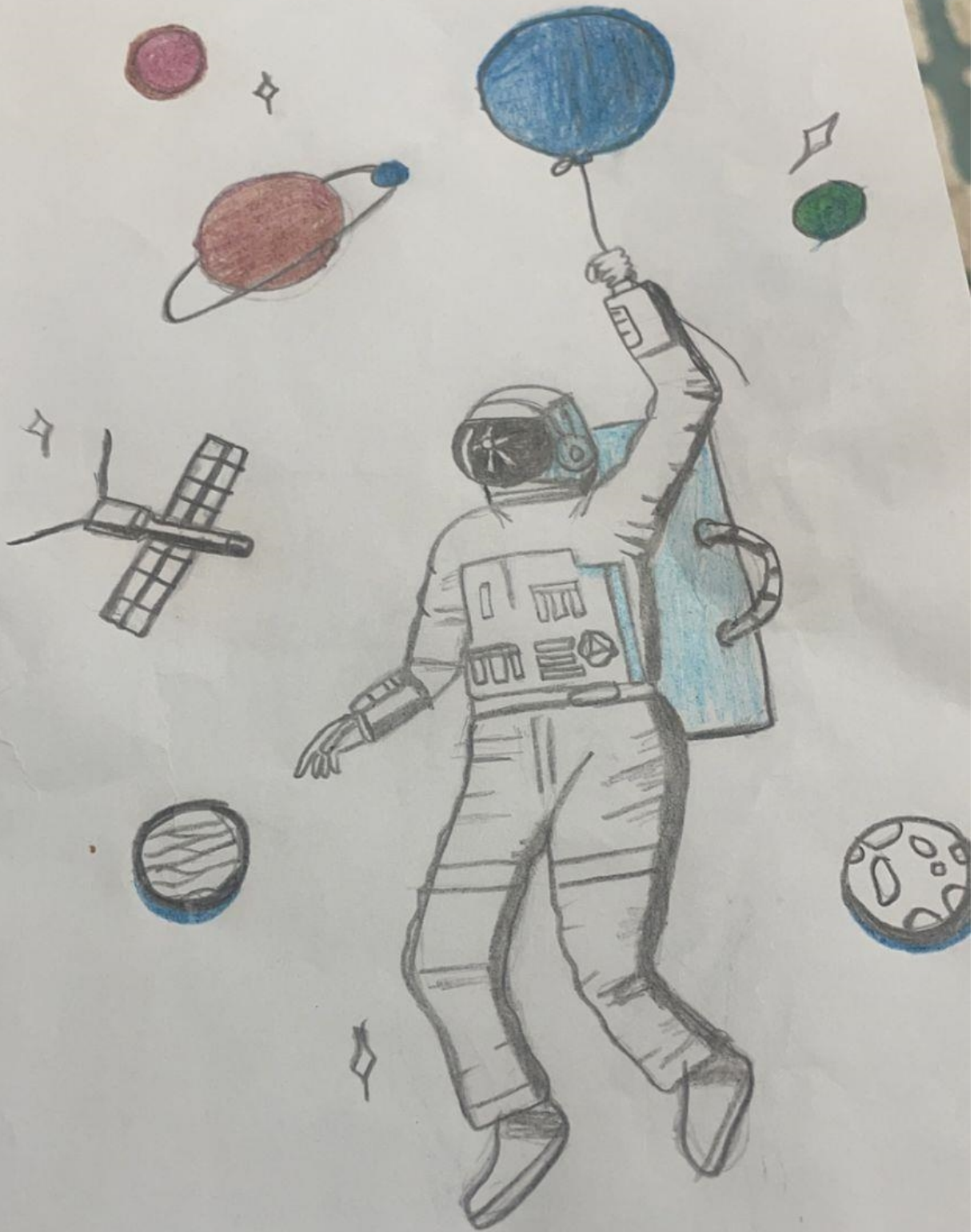
في العيد
لايروجين
كل كبير،!
لات، وتتوفر
كثافة أقل مز
والهيليوم وهي

عبد الهادي

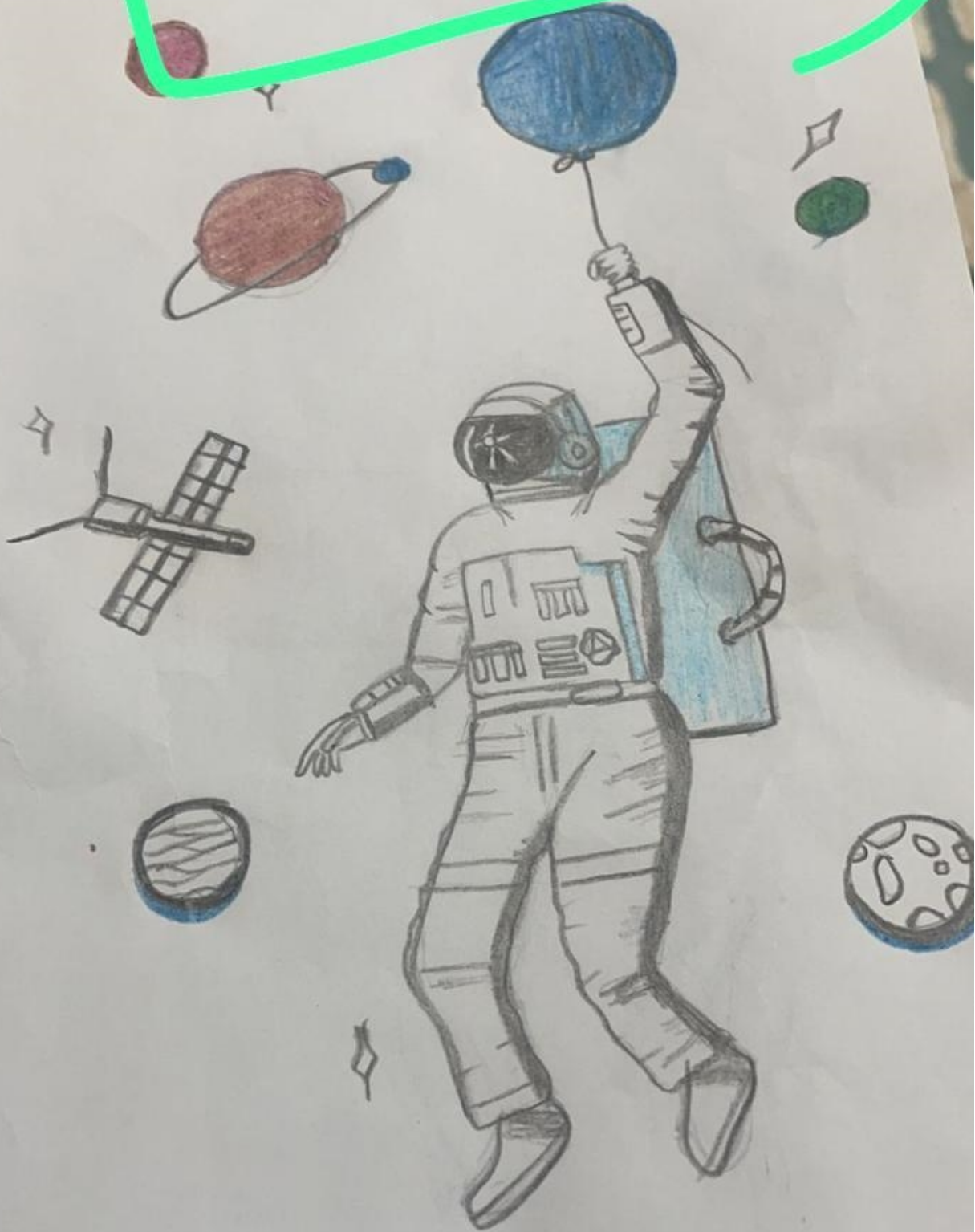
جود بجر بوجس الهادي



اسم حنينتها ر مرزوقا القبيير المفد: خمس (ب)



اسم حبيبتنا رمرزوقا العتيبي المفضلة خمس رباب



How do astronauts live in space?



space How astronauts live in

Astronauts wear clothing that suits each stage they go through. There are special suits for walking outside the spacecraft, as well as special suits for take-off, and special suits for astronauts to enter Oris. Food: Astronauts take with them completely dried food, measuring absolutely water, and this food is kept in sterile, tightly sealed plastic bags in order to prevent bacteria from reaching it.

Removal of toilet: The spacecraft is equipped with two tanks, one for solid waste and the other for liquid waste.

Bathing in space is not exactly like showering on Earth. In space, astronauts shower by rubbing their bodies using a piece of sponge soaked in soap and water, while they dry their bodies using a hair hose and a vacuum similar to a vacuum cleaner hose.

Sleeping The ship is equipped with special sleeping bags, and these bags are usually fixed to the wall.

كيف يعيش رواد الفضاء في الفضاء؟



طريقه عيش رواد الفضاء في الفضاء

الناس يريدون رواد الفضاء ملابس تلائم كل مرحلة يمرون بها. فهناك ملابس خاصة بالمشي خارج السفينة الفضائية، وكذلك هناك ملابس خاصة بالإقلاع، وبدل لمتارسة التمارين الخاصة برواد الفضاء. الطعام يأخذ رواد الفضاء معهم الطعام المتجفف بشكل كامل، إن يكون خالياً من الماء بشكل نهائي. وهذا الطعام يكون محفوظاً في أكياس بلاستيكية معقمة ومحاكمة الإقلاق وذلك لمنع البكتيريا من الوصول إليها.

فضاء الناحية: السفينة الفضائية تكون مزودة بخزان واحد للفضلات الصلبة وآخر للفضلات السائلة.

الاستحمام في الفضاء لا يكون كالاستحمام على الأرض تماماً. ففي الفضاء يستخدم الرواد بفرق أجسامهم باستخدام قطعة من الإسفنج المبلولة بالصابون والماء، بينما يجفون أجسامهم باستخدام خرطوم هواء ومفرد يشبه خرطوم المكشاة الكهربائية. النوم: يكون السفينة مزودة بأكياس خاصة بالنوم، وهذه الأكياس في العادة تكون مثبتة في الحائط.

The farthest planet in the solar system is Neptune
أبعد كوكب في المجموعة الشمسية هو كوكب نبتون.
Jupiter is the largest planet in the solar system
المشتري هو أكبر كوكب في المجموعة الشمسية.

Mercury is the closest planet to the sun.
عطارد هو أقرب كوكب للشمس.

The terrestrial planets are Mercury, Venus, Earth and Mars
الكواكب الأرضية هي عطارد والزهرة والأرض والمريخ.

معلومات عن الفضاء بالإنجليزي
Milky Way درب التبانة
Black Holes ثقوب سوداء
Void Space الفضاء الفارغ
Universe الكون

Space science

aya waif

يف

How do astronauts live in space?



space How astronauts live in

Astronauts wear clothing that suits each stage they go through. There are special suits for walking outside the spacecraft, as well as special suits for take-off, and special suits for astronauts to enter Oris. Food: Astronauts take with them completely dried food, measuring absolutely water, and this food is kept in sterile, tightly sealed plastic bags in order to prevent bacteria from reaching it.

Removal of toilet: The spacecraft is equipped with two tanks, one for solid waste and the other for liquid waste.

Bathing in space is not exactly like showering on Earth. In space, astronauts shower by rubbing their bodies using a piece of sponge soaked in soap and water, while they dry their bodies using a hair hose and a vacuum similar to a vacuum cleaner hose.

Sleeping The ship is equipped with special sleeping bags, and these bags are usually fixed to the wall.

كيف يعيش رواد الفضاء في الفضاء؟



طريقه عيش رواد الفضاء في الفضاء

الناس يريدون رواد الفضاء ملابس تلائم كل مرحلة يمرون بها. فهناك ملابس خاصة بالمشي خارج السفينة الفضائية، وكذلك هناك ملابس خاصة بالإقلاع، وبدل لمتابعة التمارين الخاصة برواد الفضاء. الطعام يأخذ رواد الفضاء معهم الطعام المتجفف بشكل كامل، أي يكون خالياً من الماء بشكل نهائي. وهذا الطعام يكون محفوظاً في أكياس بلاستيكية معقمة ومحاكمة الإقلاق وذلك لمنع البكتيريا من الوصول إليها.

فضاء الناحية: السفينة الفضائية تكون مزودة بخزان واحد للفضلات الصلبة وآخر للفضلات السائلة.

الاستحمام في الفضاء لا يكون كالاستحمام على الأرض تماماً. ففي الفضاء يستخدم الرواد بفرق أجسامهم باستخدام قطعة من الإسفنج المبلولة بالماء، بينما يجفون أجسامهم باستخدام خرطوم هواء ومفرد يشبه خرطوم المكشاة الكهربائية. النوم: يكون السفينة مزودة بأكياس خاصة بالنوم، وهذه الأكياس في العادة تكون مثبتة في الحائط.

The farthest planet in the solar system is Neptune
أبعد كوكب في المجموعة الشمسية هو كوكب نبتون.
Jupiter is the largest planet in the solar system
المسيط من الكواكب في المجموعة الشمسية هو كوكب المشتري.

Mercury is the closest planet to the sun.
عطارد هو أقرب كوكب للشمس.

The terrestrial planets are Mercury, Venus, Earth and Mars
الكواكب الأرضية هي عطارد والزهرة والأرض والمريخ.

معلومات عن الفضاء بالإنجليزي
* درب التبانة
* الثقوب السوداء
* الفضاء الفارغ
* الكون
* Universe
* Void Space
* Black Holes
* Milky Way

* Space science *

aya waif

يف

معلومات عن الكواكب

معلومات عن الكواكب

universe الكون

wonderful place مكان رائع

vacuum فراغ

solar system النظام الشمسي

عمل الطالبة: أيثر فهد

الصف: السادس



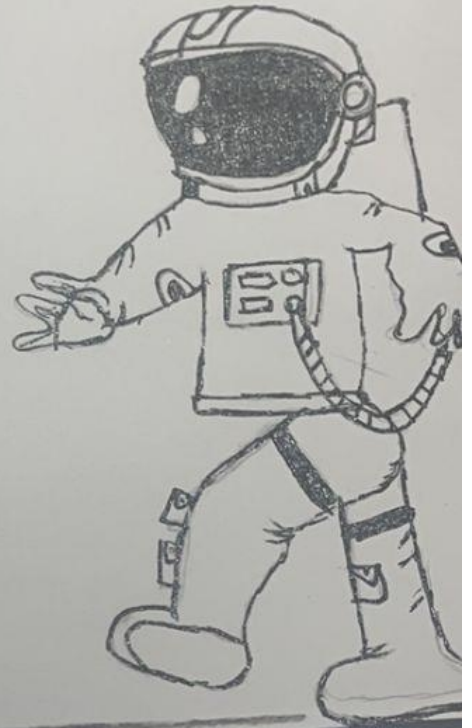
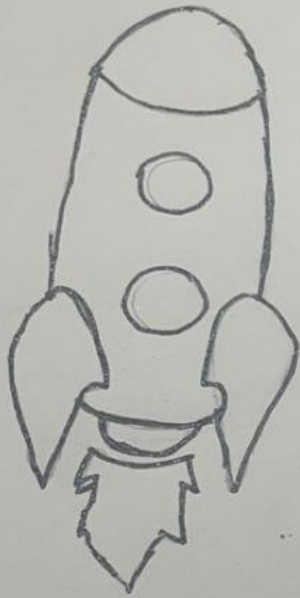
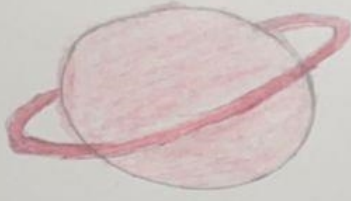
اللفظ لا يمكن
من بلفظ
بها الكائنات
سوية، و
نظمتها الض
حوالي 3
بمقارنته
العلم
العلم
العلم
العلم



السيد
سلطان

سلطان بن سلمان بن عبدالعزيز السعود (27 يونيو 1956) هو أول رائد فضاء سعودي
 من مدينة الرياض، عامية المملكة العربية السعودية، وحاصل على درجة الماجستير في
 الهندسة والسياسة سنة 1999 من كلية ماسو سيل للمعالم والهندسة المعمارية بجامعة
 أمم قريش التابعة للجمهورية العربية.

Sultan bin Salman bin Abdulaziz Al Saud (June 27 - 1956) is
 a Saudi astronaut to travel in space. He was born in the capital
 of the Kingdom of Saudi Arabia. He holds a master's degree



الطالبة: ريتان عبد الهادي

و... واجبات سببها

في العديد
لايبروجين
كل كبير، ا
لات، وتتوفر
كثافة أقل مز
والهيليوم وهي

عبد الهادي

معلومات عن الكواكب

معلومات عن الكواكب

universe الكون

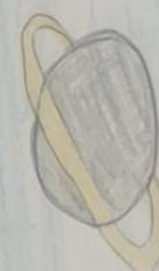
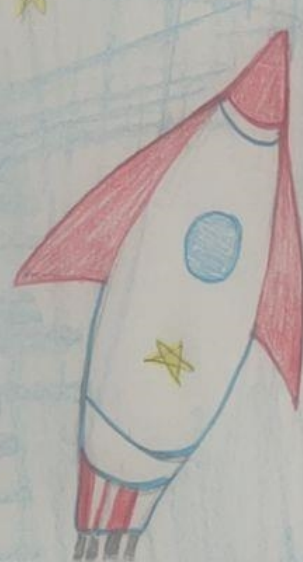
wonderful place مكان رائع

vacuum فراغ

solar system النظام الشمسي

عمل الطالبة: أيثر فهد

الصف: السادس



اللفظ لا يمكن
من بلفظ
بها الكائنات
التي تسمى
نظمتها الض
حوالي 3
بمقاييس
العلم
العلم
العلم
العلم

How do astronauts live in space?



How astronauts live in space

Astronauts wear clothing that suits each stage they go through. There are special suits for walking outside the spacecraft, as well as special suits for take-off, and special suits for astronauts to enter Orbits. Food: Astronauts take with them completely dried food, measuring absolutely water, and this food is kept in sterile, tightly sealed plastic bags in order to prevent bacteria from reaching it.

Removal of toilet: The spacecraft is equipped with two tanks, one for solid waste and the other for liquid waste.

Bathing in space is not exactly like showering on Earth. In space, astronauts shower by rubbing their bodies using a piece of sponge soaked in soap and water, while they dry their bodies using a hair hose and a vacuum similar to a vacuum cleaner hose.

Sleeping: The ship is equipped with special sleeping bags, and these bags are usually fixed to the wall.

كيف يعيش رواد الفضاء في الفضاء؟



طريقة عيش رواد الفضاء في الفضاء

الناس يريدون رواد الفضاء ملابس تلائم كل مرحلة يمرون بها. فهناك ملابس خاصة بالمشي خارج السفينة الفضائية، وكذلك هناك ملابس خاصة بالإقلاع، وبدل لمتابعة التمارين الخاصة برواد الفضاء. الطعام يأخذ رواد الفضاء معهم الطعام المتجفف بشكل كامل، أي يكون خالياً من الماء بشكل نهائي. وهذا الطعام يكون محفوظاً في أكياس بلاستيكية معقمة ومحاكمة الإقلاق وذلك لمنع البكتيريا من الوصول إليها.

فضاء الناحية: السفينة الفضائية تكون مزودة بخزان واحد للفضلات الصلبة وآخر للفضلات السائلة.

الاستحمام في الفضاء لا يكون كالاستحمام على الأرض تماماً. ففي الفضاء يستخدم الرواد بفرش أجسامهم باستخدام قطعة من الإسفنج المبلولة بالماء، بينما يجفون أجسامهم باستخدام خرطوم هواء ومفرد يشبه خرطوم المكشاة الكهربائية. النوم: يكون السفينة مزودة بأكياس خاصة بالنوم، وهذه الأكياس في العادة تكون مثبتة في الحائط.

The farthest planet in the solar system is Neptune
أبعد كوكب في المجموعة الشمسية هو كوكب نبتون.
Jupiter is the largest planet in the solar system
المسيط من الكواكب هو كوكب المشتري.

Mercury is the closest planet to the sun.
عطارد هو أقرب كوكب للشمس.

The terrestrial planets are Mercury, Venus, Earth and Mars
الكواكب الأرضية هي عطارد والزهرة والارض والمريخ.

معلومات عن الفضاء بالانجليزي
Milky Way درب التبانة
Black Holes ثقوب سوداء
Void Space الفضاء الفارغ
Universe الكون

Space science

aya waif

يف



السيد
سلطان

سلطان بن سلمان بن عبدالعزيز السعود (27 يونيو 1956) هو أول رائد فضاء سعودي
 من مدينة الرياض، عامية المملكة العربية السعودية، وحاصل على درجة الماجستير في
 الهندسة والسياسة سنة 1999 من كلية ماسو سيل للمعالم والفنون الخاصة بجامعة
 أممبوز في الولايات المتحدة الأمريكية.

Sultan bin Salman bin Abdulaziz Al Saud (June 27 - 1956) is
 a Saudi astronaut to travel in space. He was born in the capital
 of the Kingdom of Saudi Arabia. He holds a master's degree

Outer space is about 100 km or more away from Earth, and lacks the air that helps all living organisms breathe. Light is also not dispersed, and the color black prevails over the blue color, due to the lack of oxygen in outer space, which makes the sky blue.

يبعد الفضاء الخارجي عن الأرض حوالي 100 كم أو أكثر، ويفتقر للهواء الذي يُساعد جميع الكائنات الحية على التنفس، كما لا يتشتت فيه الضوء أيضاً، ويسود فيه اللون الأسود على اللون الأزرق، وذلك بسبب افتقار الفضاء الخارجي للأكسجين الذي يجعل السماء زرقاء اللون.

إليها طلق

سادس ريب

ma hu alfada 'u? li' ana kun
mawjud bialkamil ma ba
al'ajram alsamawiati, wan tlaq
ealayh mustih alfada alkharjii
litamyizih ean alfada aladhi
yatawajad hawl alkurat al'ardiati,
wayumkin taerif alfada' aydan min
kawni fizyayiyun kawnuh hy
thulathii al'abeadi, ghayr
mahdudin, yakhudh fih al'ajsam
wdeaan watjahaan akhar

ما هو الفضاء؟ يعرف الفضاء بأنه الفراغ
الموجود ما بين الأجرام السماوية، ويُطلق
عليه مُصطلح الفضاء الخارجي لتمييزه
عن الفضاء الجوي الذي يتواجد حول
الكرة الأرضية. يمكن تعريف الفضاء
أيضاً من منظور يائي بأنه حيز ثلاثي
الأبعاد، غير محدود، تأخذ فيه الأجسام
وضعا واتجاها نسبيا.

بسم الله الرحمن الرحيم

Outer space is about 100 km or more away from Earth, and lacks the air that helps all living organisms breathe. Light is also not dispersed, and the color black prevails over the blue color, due to the lack of oxygen in outer space, which makes the sky blue.

يبعد الفضاء الخارجي عن الأرض حوالي 100 كم أو أكثر، ويفتقر للهواء الذي يُساعد جميع الكائنات الحية على التنفس، كما لا يتشتت فيه الضوء أيضاً، ويسود فيه اللون الأسود على اللون الأزرق، وذلك بسبب افتقار الفضاء الخارجي للأكسجين الذي يجعل السماء زرقاء اللون.

Outer space is about 100 km or more away from Earth, and lacks the air that helps all living organisms breathe. Light is also not dispersed, and the color black prevails over the blue color, due to the lack of oxygen in outer space, which makes the sky blue.

يبعد الفضاء الخارجي عن الأرض حوالي 100 كم أو أكثر، ويفتقر للهواء الذي يُساعد جميع الكائنات الحية على التنفس، كما لا يتشتت فيه الضوء أيضاً، ويسود فيه اللون الأسود على اللون الأزرق، وذلك بسبب افتقار الفضاء الخارجي للأكسجين الذي يجعل السماء زرقاء اللون.

Outer space is about 100 km or more away from Earth, and lacks the air that helps all living organisms breathe. Light is also not dispersed, and the color black prevails over the blue color, due to the lack of oxygen in outer space, which makes the sky blue.

يبعد الفضاء الخارجي عن الأرض حوالي 100 كم أو أكثر، ويفتقر للهواء الذي يُساعد جميع الكائنات الحية على التنفس، كما لا يتشتت فيه الضوء أيضاً، ويسود فيه اللون الأسود على اللون الأزرق، وذلك بسبب افتقار الفضاء الخارجي للأكسجين الذي يجعل السماء زرقاء اللون.

إليها طلق

سادس ريب

ma hu alfada 'u? li' ana kur
mawjud bialkanhil ma ba
al'ajram alsamawati, wan tlaq
ealayh mustih alfada alkharjii
litamyizih ean alfada aladhi
yatawajad hawl alkurat al'ardiati,
wayumkin taerif alfada' aydan min
kawni fizyayiyun kawnuh hy
thulathii al'abeadi, ghayr
mahdudin, yakhudh fih al'ajsam
wdeaan watjahaan akhar

ما هو الفضاء؟ يعرف الفضاء بأنه الفراغ
الموجود ما بين الأجرام السماوية، ويُطلق
عليه مُصطلح الفضاء الخارجي لتمييزه
عن الفضاء الهوائي الذي يتواجد حول
الكرة الأرضية. يمكن تعريف الفضاء
أيضاً من منظور يائي بأنه حيز ثلاثي
الأبعاد، غير محدود، تأخذ فيه الأجسام
وضعا واتجاهاً نسبياً.

بسم الله الرحمن الرحيم

Outer space is about 100 km or more away from Earth, and lacks the air that helps all living organisms breathe. Light is also not dispersed, and the color black prevails over the blue color, due to the lack of oxygen in outer space, which makes the sky blue.

يبعد الفضاء الخارجي عن الأرض حوالي 100 كم أو أكثر، ويفتقر للهواء الذي يُساعد جميع الكائنات الحية على التنفس، كما لا يتشتت فيه الضوء أيضاً، ويسود فيه اللون الأسود على اللون الأزرق، وذلك بسبب افتقار الفضاء الخارجي للأكسجين الذي يجعل السماء زرقاء اللون.

هيله ضيفه

Outer space is about 100 km or more away from Earth, and lacks the air that helps all living organisms breathe. Light is also not dispersed, and the color black prevails over the blue color, due to the lack of oxygen in outer space, which makes the sky blue.

يبعد الفضاء الخارجي عن الأرض حوالي 100 كم أو أكثر، ويفتقر للهواء الذي يُساعد جميع الكائنات الحية على التنفس، كما لا يتشتت فيه الضوء أيضاً، ويسود فيه اللون الأسود على اللون الأزرق، وذلك بسبب افتقار الفضاء الخارجي للأكسجين الذي يجعل السماء زرقاء اللون.

إليها طلق

سادس ريب

ma hu alfada 'u? li' ana kur
mawjud bialkanhil ma ba
al'ajram alsamawiyati, wan tlaq
ealayh mustih alfada alkharjii
litamyizih ean alfada aladhi
yatawajad hawl alkurat al'ardiati,
wayumkin taerif alfada' aydan min
kawni fizyayiyun kawnuh hy
thulathii al'abeadi, ghayr
mahdudin, yakhudh fih al'ajsam
wdeaan watjahaan akhar

ما هو الفضاء؟ يعرف الفضاء بأنه الفراغ
الموجود ما بين الأجرام السماوية، ويُطلق
عليه مُصطلح الفضاء الخارجي لتمييزه
عن الفضاء الجوي الذي يتواجد حول
الكرة الأرضية. يمكن تعريف الفضاء
أيضاً من منظور يائي بأنه حيز ثلاثي
الأبعاد، غير محدود، تأخذ فيه الأجسام
وضعا واتجاهاً نسبياً.

بسم الله الرحمن الرحيم

هيله ضيفه

Outer space is about 100 km or more away from Earth, and lacks the air that helps all living organisms breathe. Light is also not dispersed, and the color black prevails over the blue color, due to the lack of oxygen in outer space, which makes the sky blue.

يبعد الفضاء الخارجي عن الأرض حوالي 100 كم أو أكثر، ويفتقر للهواء الذي يُساعد جميع الكائنات الحية على التنفس، كما لا يتشتت فيه الضوء أيضاً، ويسود فيه اللون الأسود على اللون الأزرق، وذلك بسبب افتقار الفضاء الخارجي للأكسجين الذي يجعل السماء زرقاء اللون.

إليها تطلق

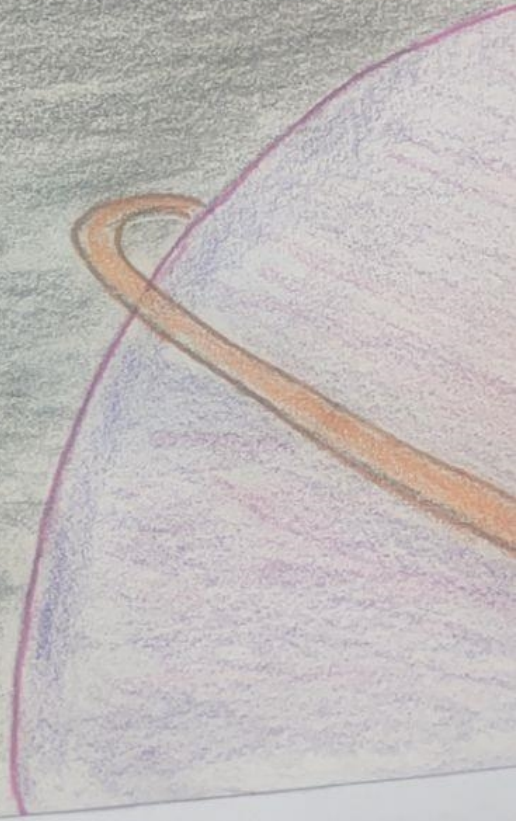
سادس ريب

ma hu alfada 'u? li' ana kun
mawjud bialkanhil ma ba
al'ajram alsamawiyati, wan tlaq
ealayh mustih alfada alkharjii
litamyizih ean alfada aladhi
yatawajad hawl alkurat al'ardiati,
wayumkin taerif alfada' aydan min
kawni fizyayiyun kawnuh hy
thulathii al'abeadi, ghayr
mahdudin, yakhudh fih al'ajsam
wdeaan watjahaan akhar

ما هو الفضاء؟ يعرف الفضاء بأنه الفراغ
الموجود ما بين الأجرام السماوية، ويُطلق
عليه مُصطلح الفضاء الخارجي لتمييزه
عن الفضاء الجوي الذي يتواجد حول
الكرة الأرضية. يمكن تعريف الفضاء
أيضاً من منظور يائي بأنه حيز ثلاثي
الأبعاد، غير محدود، تأخذ فيه الأجسام
وضعا واتجاها نسبيا.

بسم الله الرحمن الرحيم

لله علمنا اننا في
السرقات منذ
الملك



مشاركة لطيفة
ديما فيها
طوبى اخا المعلقة
مؤيد



51

Outer space is about 100 km or more away from Earth, and lacks the air that helps all living organisms breathe. Light is also not dispersed, and the color black prevails over the blue color, due to the lack of oxygen in outer space, which makes the sky blue.

يبعد الفضاء الخارجي عن الأرض حوالي 100 كم أو أكثر، ويفتقر للهواء الذي يُساعد جميع الكائنات الحية على التنفس، كما لا يتشتت فيه الضوء أيضاً، ويسود فيه اللون الأسود على اللون الأزرق، وذلك بسبب افتقار الفضاء الخارجي للأكسجين الذي يجعل السماء زرقاء اللون.

إليها طلق

ma hu alfada 'u? li' ana kull
mawjud bialkamil ma ba
al'ajram alsamawiati, wan tlaq
ealayh mustih alfada alkharjii
litamyizih ean alfada aladhi
yatawajad hawl alkurat al'ardiati,
wayumkin taerif alfada' aydan min
kawni fizyayiyun kawnuh hy
thulathii al'abeadi, ghayr
mahdudin, yakhudh fih al'ajsam
wdeaan watjahaan akhar

سادس ريب

ما هو الفضاء؟ يعرف الفضاء بأنه الفراغ
الموجود ما بين الأجرام السماوية، ويُطلق
عليه مُصطلح الفضاء الخارجي لتمييزه
عن الفضاء الجوي الذي يتواجد حول
الكرة الأرضية. يمكن تعريف الفضاء
أيضاً من منظور يائي بأنه حيز ثلاثي
الأبعاد، غير محدود، تأخذ فيه الأجسام
وضعا واتجاها نسبيا.

بسم الله الرحمن الرحيم

إليها طلق

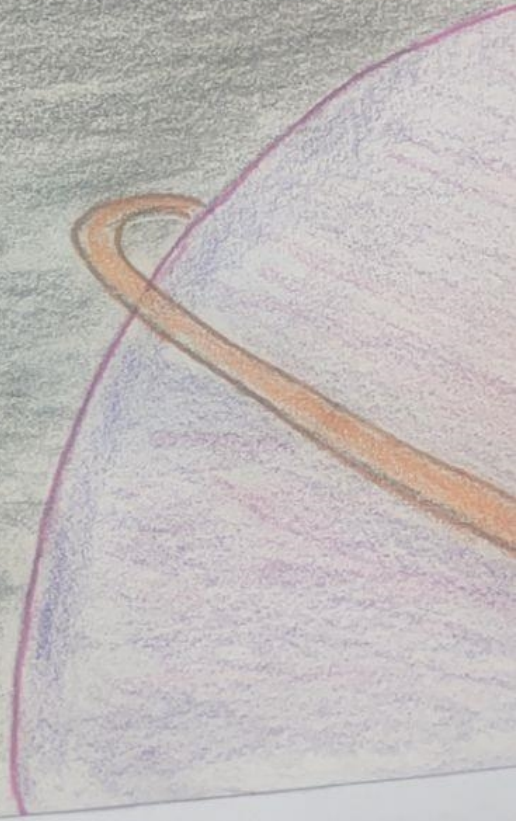
سادس ريب

ma hu alfada 'u? li' ana kura
mawjud bialkamil ma ba
al'ajram alsamawiati, wan tlaq
ealayh mustih alfada alkharjii
litamyizih ean alfada aladhi
yatawajad hawl alkurat al'ardiati,
wayumkin taerif alfada' aydan min
kawni fizyayiyun kawnuh hy
thulathii al'abeadi, ghayr
mahdudin, yakhudh fih al'ajsam
wdeaan watjahaan akhar

ما هو الفضاء؟ يعرف الفضاء بأنه الفراغ
الموجود ما بين الأجرام السماوية، ويُطلق
عليه مُصطلح الفضاء الخارجي لتمييزه
عن الفضاء الجوي الذي يتواجد حول
الكرة الأرضية. يمكن تعريف الفضاء
أيضاً من منظور يائي بأنه حيز ثلاثي
الأبعاد، غير محدود، تأخذ فيه الأجسام
وضعا واتجاها نسبيا.

بسم الله الرحمن الرحيم

للجنة
التي
التي
التي



مشاركة لطيفة
ديما فهد
طيرة اذالمعلمة
مدينتي



51

مكونات الفضاء الخارجي يحتوي الفضاء الخارجي على الكثير من الغازات، وأعوالق الغبار الصغيرة، بالإضافة إلى بعض الجسيمات والإشعاعات، والمجالات المغناطيسية والكهربائية، [٤] فالفضاء ليس فارغاً كما يعتقد الكثير من الناس، إذ إنه يحتوي على الكثير من المواد، فالحيز المحيط بالنجوم يتأثر بمكونات الرياح النجمية، والمجالات المغناطيسية، وم تبقى من عناصر من موت النجوم. [٥] توصف المناطق الفارغة المحيطة بالنجوم ببرودتها وهشاشتها، حيث يختلف عدد الجزيئات الموجودة من وسط إلى آخر، ففي بعض المناطق كل اسم ٢ يحتوي على جزيء واحد فقط، بينما تحتوي مناطق أخرى على العديا من الجزيئات. كما تنتشر جزيئات الهيدروجين والهيليوم في الأوساط النجمية بشكل كبير، تُشكّل ما نسبته ٩٨٪ من الجزيئات، وتتو بعض العناصر الأخرى لكن بكثافة أقل م الهيدروجين والهيليوم وهي

عمل الطالبة / ريتان عبد الهادي

مكونات الفضاء الخارجي يحتوي الفضاء الخارجي على الكثير من الغازات، وأعوالق الغبار الصغيرة، بالإضافة إلى بعض الجسيمات والإشعاعات، والمجالات المغناطيسية والكهربائية، [٤] فالفضاء ليس فارغاً كما يعتقد الكثير من الناس، إذ إنه يحتوي على الكثير من المواد، فالحيز المحيط بالنجوم يتأثر بمكونات الرياح النجمية، والمجالات المغناطيسية، وم تبقى من عناصر من موت النجوم. [٥] توصف المناطق الفارغة المحيطة بالنجوم ببرودتها وهشاشتها، حيث يختلف عدد الجزيئات الموجودة من وسط إلى آخر، ففي بعض المناطق كل اسم ٢ يحتوي على جزيء واحد فقط، بينما تحتوي مناطق أخرى على العديا من الجزيئات. كما تنتشر جزيئات الهيدروجين والهيليوم في الأوساط النجمية بشكل كبير، تُشكّل ما نسبته ٩٨٪ من الجزيئات، وتتو بعض العناصر الأخرى لكن بكثافة أقل م الهيدروجين والهيليوم وهي

عمل الطالبة / ريتان عبد الهادي