



فالنتينا تريشكوفا  
أول رائدة تغامر بالسفر إلى الفضاء  
الخارجي لتكتب تاريخاً جديداً لكل امرأة  
طموح.

المرأة في الفضاء

Women in Space



أهلاً بكم

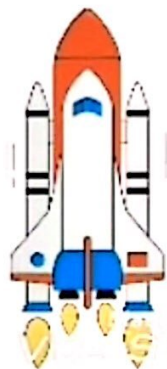
أسبوع المرأة في الفضاء



رياض الصالحين  
مدارس نموذجية أهلية

# المرأة في الفضاء

women in space



# أشهر ٨ رائدات فضاء



5- كاثرين سوليفان

1- فالينتينا تيريشكوفا

6- آنا فيشر

2- سفيتلانا سافيتسكايا

7- مارغريت سيدون

3- سالي رايد

8- شانون لوسيد

4- جوديث ريزنيك



# مكونات الفضاء





رياض الصالحين  
مدارس نموذجية أهلية

منذ عام 1963

سجلن النساء حضوراً مميزاً في هذا المجال  
ولمعت الإنجازات عاماً بعد عام .







رياض الصالحين  
مدرسة الوحدة العلمية

# المرأة في الفضاء

women in space



صباح عاتق 38°C



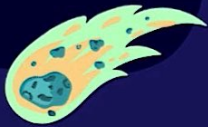
المرأة في الفضاء

Women in Space



أهلاً بكم

في أسبوع المرأة في الفضاء



رائدة الصف:  
منى الحارثي

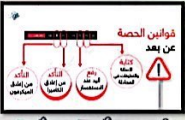
قائدة المدرسة:  
حنان العنزي

VISION 2030  
Saudi Vision 2030  
Saudi Vision 2030

# مشاركة طالباتي الصف الثالث أ الرانعات

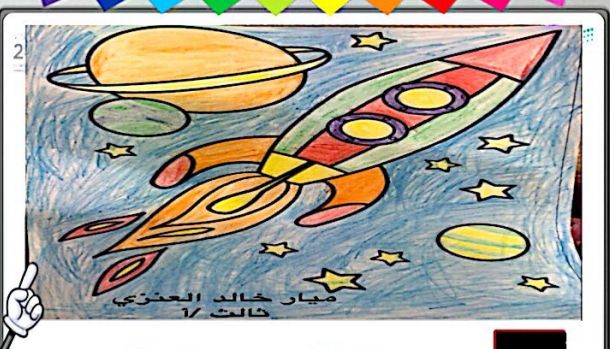
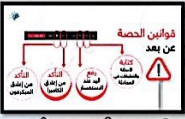
لوازين الصحة  
عن يمان





### المرأة في الفضاء

Women in Space



### المرأة في الفضاء

Women in Space









مدرستي

المرأة في الفضاء  
Women in Space

WOMEN IN SPACE

قوانين الحصة  
عن بعد

الدعم

الحضور

نتطلق

padlet

meqapod

Q

Kahoot!

YouTube

مدرستي

المرأة في الفضاء  
Women in Space

WOMEN IN SPACE

يعود تاريخ استكشاف الفضاء إلى سنة ١٩٢١ م عند أول غزو للفضاء الخارجي ، ومن حينها تعمق الإنسان في دراسة استكشاف حيث سخر مجموعة من الآليات والمعدات ومراكز البحث لهذا الغرض .

المرأة في الفضاء

padlet

meqapod

Q

Kahoot!

YouTube

مدرستي

المرأة في الفضاء  
Women in Space

WOMEN IN SPACE

يتم استكشاف الفضاء والنجوم والكواكب والأجرام السماوية المختلفة من خلال الأقمار الصناعية التي تدور حول الكرة الأرضية أجسام الفضاء الكواكب هي مجموعة من الأجسام الصغيرة التي تدور في مدار حول الشمس. الأقمار تحتوي الكواكب والكواكب القزمية في النظام الشمسي على مجموعة من أقمار ، حيث يوجد أكثر من ١٨١ قمر يرتبط بالكواكب وكوكبا عطارد والزهرة لايحتويا على أقمار . الشمس هي نجم مسؤول عن مناخ الكرة الأرضية والطقس بشكل عام .

المرأة في الفضاء

padlet

meqapod

Q

Kahoot!

YouTube

# النساء في الفضاء

(سالي كريستن رايد) (بالإنجليزية: Sally Kristen Ride) فيزيائية أمريكية ورائدة فضاء سابقة في وكالة ناسا. التحقت رايد بوكالة ناسا في سنة 1978. وفي سنة 1983 أصبحت أول امرأة أمريكية تصل إلى الفضاء (12)(13) كان عمرها آنذاك 32 سنة، وبذلك هي أصغر رواد الفضاء الأمريكيين عمراً (14) تركت رايد ناسا في سنة 1987 وانتقلت إلى العمل في مركز الأمن الدولي والسيطرة على التسليح في جامعة ستانفورد أسست رايد في سنة 2001 مؤسسة سالي رايد ساينس، وهي مؤسسة تقوم بنشر برامج تعليمية تستهدف للاميد المدارس الابتدائية والثانوية وتحلهم على دراسة العلوم والتفكير بالبحث العلمي. مع تركيز خاص على البنات (15)(16) وقال بيان لمنظمة "سالي رايد للعلوم" إن "سالي عاشت حياتها على أكمل وجه، مع طاقة لا حدود لها، مفعمة بالفضول، والذكاء، والمناطفة، والالتزام، والحب. كانت ذات نزاهة مطلقة، وعزيمة لا تقاوم. نهجها في الحياة كان لا يعرف الخوف. " ومنظمة " سالي رايد العلوم، " هي شركة للمساعدة في تعليم الطلاب، ولا سيما النساء والفتيات، في حقل الرياضيات والعلوم والتكنولوجيا. وسافرت رايد إلى الفضاء على متن رحلة المكوك تشالنجر في عام 1983 لتصبح أول امرأة أمريكية تصل إلى الفضاء، ثم عادت في رحلة ثانية على متن المكوك نفسه بعد عام واحد وبشار إلى أن أول امرأة تسافر إلى الفضاء في العالم هي السوفياتية فالنتينا تيريشكوفا، التي دارت حول الأرض 48 مرة في عام 1963. وقال الرئيس الأمريكي باراك أوباما في بيان: "كونها أول امرأة أمريكية تسافر إلى الفضاء، سالي كانت بطلة وطنية ونموذجاً فورياً يحتذى به." وأضاف: "لقد ألهمت أجيال من الفتيات الصغيرات للوصول إلى النجوم وكشفت في وقت لاحق دون كلل أو ملل لمساعدتهم على الوصول إلى هناك عن طريق الدعوة إلى زيادة التركيز على العلوم والرياضيات في مدارسنا." ونشأت رايد في لوس أنجلوس، وحصلت على عدة درجات علمية بينها الماجستير والدكتوراه في الفيزياء من جامعة ستانفورد، وانضمت إلى فريق رواد الفضاء في وكالة "ناسا" عام 1978. Google يحتفل بولادة رائدة الفضاء سالي رايد(17) توفيت سالي رايد في 23 يوليو 2012 وهي بعمر 61 عاماً، بسبب سرطان البنكرياس الذي كان قد تم تشخيصه قبل سبعة أشهر من وفاتها. ذُفن رماد جثمانها في سانتا مونيكا في كاليفورنيا بجوار قبر والدها.

سالي رايد

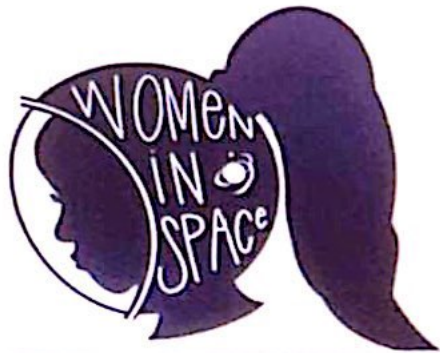


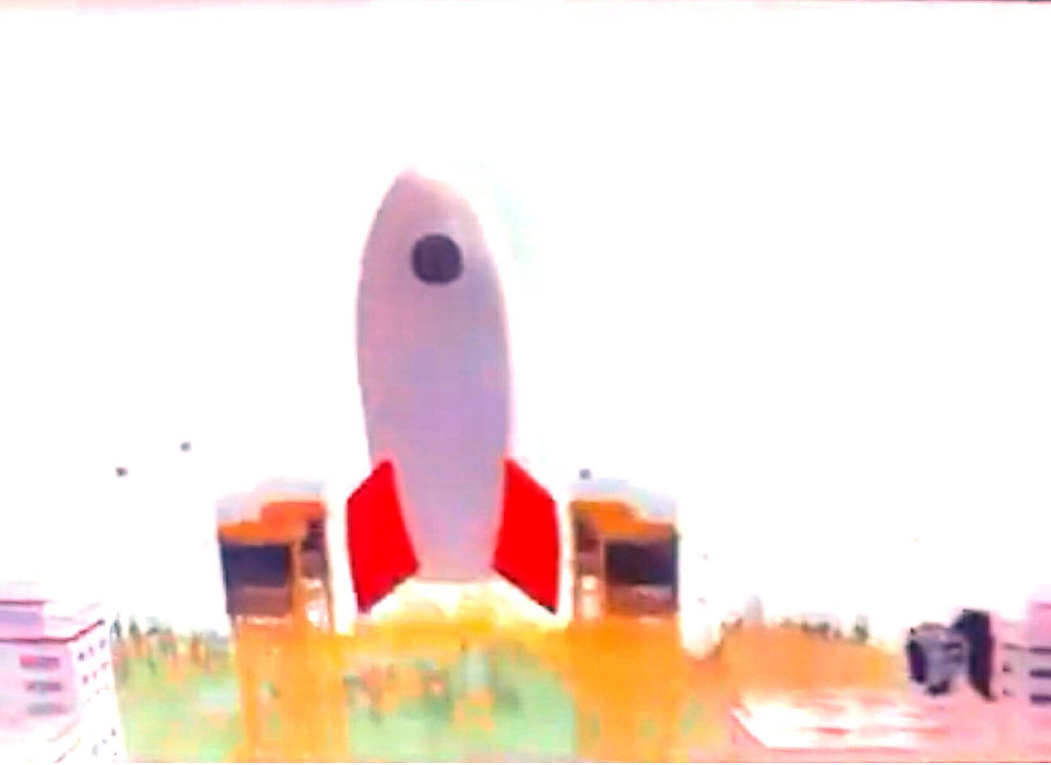
الطالبة : الجوهرة محمد  
العنزي

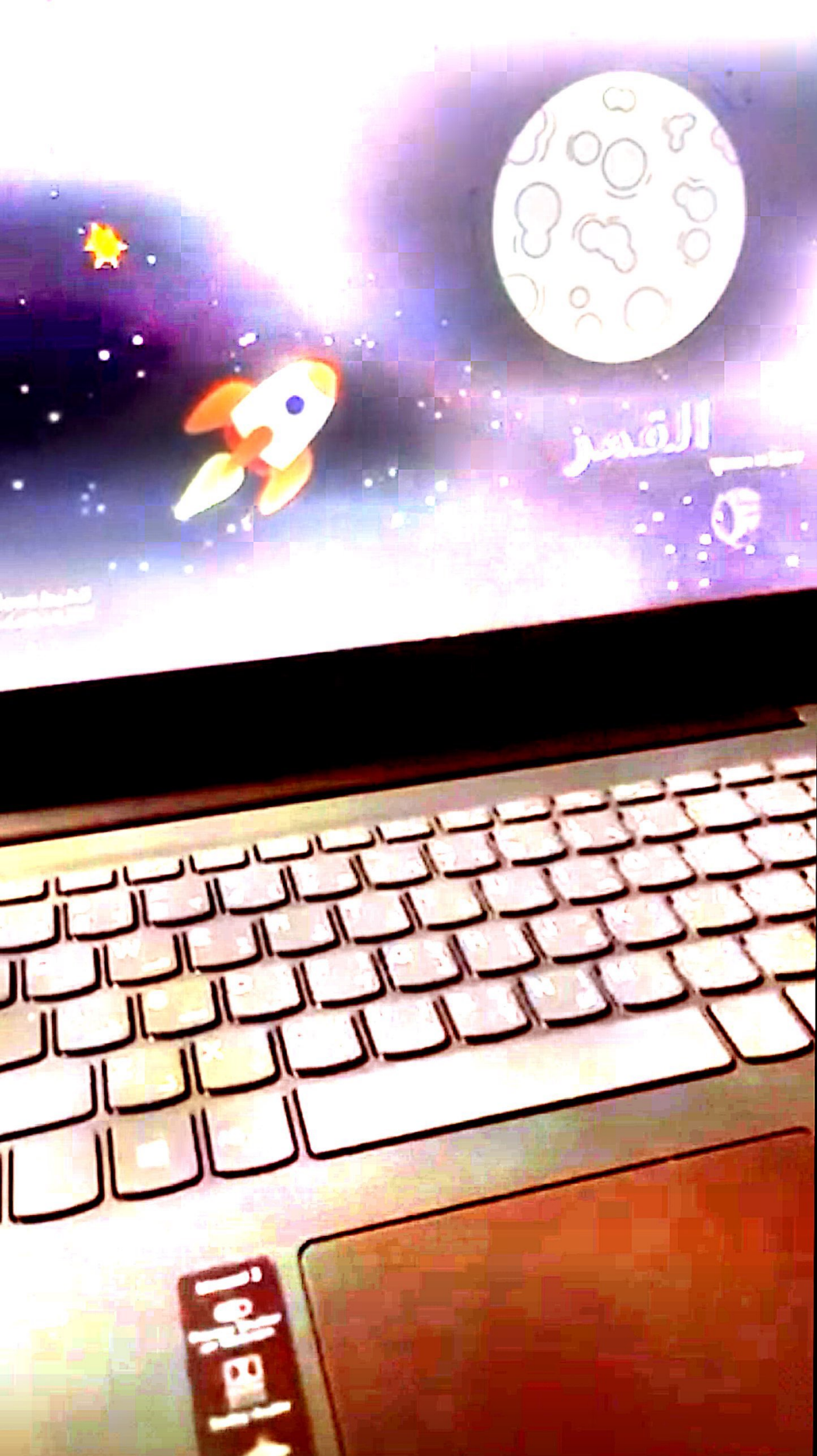


# المرأة في الفضاء

Women in Space







# علم الفضاء

مصطلح جامع يصف ويشمل كل ما له علاقة  
بدراسة الفضاء والفضاء الكوني، وبشكل عام  
باستثناء دراسة كوكب الأرض، أي كل ما هو خارج  
"نطاق مجال كوكب الأرض" يدخل في نطاق  
الفضاء وعلومه.

# اهلاً إلى الفضاء..

ستنطلق رحلتنا لاستكشاف جزء من  
علم فضاتنا الواسع

تنشيط Windows

انقر على الأعداد لتنشيط Windows