

ورقة عمل

تعرفي من الصورة على:

اول رائد فضاء عربي ؟



- أ- سلطان بن سلمان
- ب- محمد بن سلمان
- ج- سلمان بن محمد

اول رائدة فضاء سعوديه؟

- أ- سارة صبري
- ب- ريانة برناوي



كم كوكب يوج
المجموعة الشم

- أ- ٧
- ب- ٦
- ج- ٨

- أ- عطارد
- ب- الارض
- ج/ المشتري

ما هو أقرب
كوكب من
الشمس؟

ما هو الفضاء؟

ناهده الرويلي

الفضاء أو قل الفضاء الخارجي، هو المنطقة الواقعة مباشرة خارج الغلاف الجوي للأرض. يبدأ الفضاء من الناحية الفنية عند خط كارمان، الذي يقع على ارتفاع حوالي 100 كيلومترًا أو 62 ميلًا فوق الأرض. على عكس الأرض، لا يوجد هواء في الفضاء، ولهذا السبب يتعين على رواد الفضاء ارتداء بدلات فضائية عالية التقنية للسفر إلى هناك. وهذا يعني أيضًا أن الفضاء أسود تمامًا، إذ لا يوجد هواء يعثر ضوء الشمس ويخلق سماء زرقاء مثل التي لدينا على الأرض.