هشام تلميذ في السنة الثانية متوسط وهو يتابع شريطا علميا حول ظاهرة فيزيائية ''''انعكاس الضوء"" . حيث سلطت أشعة الليزر على مرآة مستوية فانعكس الشعاع الوارد كما هو مبين في الشكل**:**

***N***

***R* *S***

***O***

عند السقوط المرآة المستوية

* سمي زاويتي الانعكاس والورود.
* أوجد زاويتين متجاورتين وزاويتين متتامتان.
* أراد هشام نقل الشكل على ورقة وإنشاء مستقيم موازي لحامل المرآة المستوية حيث يقطع في و في وفي .
* قس الزاويتين و ماذا تلاحظ ؟؟
* هل: =

=

=

هشام تلميذ في السنة الثانية متوسط وهو يتابع شريطا علميا حول ظاهرة فيزيائية ''''انعكاس الضوء"" . حيث سلطت أشعة الليزر على مرآة مستوية فانعكس الشعاع الوارد كما هو مبين في الشكل**:**

***N***

***R* *S***

***O***

عند السقوط المرآة المستوية

* سمي زاويتي الانعكاس والورود.
* أوجد زاويتين متجاورتين وزاويتين متتامتان.
* أراد هشام نقل الشكل على ورقة وإنشاء مستقيم موازي لحامل المرآة المستوية حيث يقطع في و في وفي .
* قس الزاويتين و ماذا تلاحظ ؟؟
* هل: =

=

=