ملخص درس

ملخص الدرس

حركة الأرض

دراسات اجتماعية | الأول المتوسط | الفصل الدراسي الأول

المادة	دراسات اجتماعية
الصف	الأول المتوسط
الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الأول
اسم الطالب/ة	.....

شرح الدرس واختباره
امسح لمشاهدة الشرح والاختبار

ورقة العمل
تدرّب على الدرس

■ الحركة المحورية

• دورة كل نحو ٢٤ ساعة.

• ينتج عنها الليل والنهار.

■ الحركة السنوية

• دورة كل نحو ٣٦٥ يومًا وربع.

• ينتج عنها مع ميل المحور الفصول الأربعة.

■ ميل المحور

• مقداره ٢٣٫٥°

■ الاعتدالان والانقلابان

• الاعتدالان يتساوى فيهما الليل والنهار.

• الانقلابان فيهما أطول نهار وأقصر نهار.

■ تذكّر

• السنة الهجرية القمرية نحو ٣٥٤ يومًا.