ملخص درس

ملخص الدرس

العوامل الأولية

الرياضيات | السادس الابتدائي | الفصل الدراسي الأول

المادة	الرياضيات
الصف	السادس الابتدائي
الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الأول
اسم الطالب/ة	.....

شرح الدرس واختباره
امسح لمشاهدة الشرح والاختبار

ورقة العمل
تدرّب على الدرس

■ العوامل والأعداد الأولية

• العامل يقسم العدد دون باقٍ.

• الأولي له عاملان فقط: ١ والعدد نفسه.

• غير الأولي له أكثر من عاملين.

• العدد ١ ليس أوليًا ولا غير أولي.

■ الأعداد الأولية الصغيرة

• ٢ و ٣ و ٥ و ٧ و ١١ و ١٣ و ١٧ و ١٩ و ٢٣ و ٢٩

■ شجرة العوامل

• أختار زوجًا من العوامل للعدد.

• أحلل كل عامل غير أولي حتى تنتهي الفروع بأعداد أولية.

• أكتب العوامل الأولية في حاصل ضرب.

■ أمثلة سريعة

• ١٨ = ٢ × ٣ × ٣

• ٣٠ = ٢ × ٣ × ٥

• ٤٠ = ٢ × ٢ × ٢ × ٥

■ تذكّر

• أتحقق بضرب العوامل.

• التحليل الأولي لعدد ما وحيد.