ملخص درس

ملخص الدرس

قسمة وحيدات الحد

الرياضيات | الثالث المتوسط | الفصل الدراسي الثاني

المادة	الرياضيات
الصف	الثالث المتوسط
الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الثاني
اسم الطالب/ة	.....

شرح الدرس واختباره
امسح لمشاهدة الشرح والاختبار

ورقة العمل
تدرّب على الدرس

■ قسمة القوى

• لها الأساس نفسه: نطرح الأسس.

• $س^{5} \div س^{2} = س^{3}$ مثلًا.

• المقسوم عليه لا يساوي صفرًا.

■ قسمة وحيدات الحد

• نقسم المعاملات.

• نطرح أسس كل متغير مشترك.

• مثال: $١٢س^{5} \div ٣س^{2} = ٤س^{3}$

■ الأس الصفري والسالب

• $س^{0} = ١$ حيث س لا تساوي صفرًا.

• $س^{-n} = ١ \div س^{n}$

• $٢^{-3} = ١ \div ٨$

■ قوة ناتج القسمة

• $(س^{2} \div ص)^{3} = س^{6} \div ص^{3}$

■ الصيغة العلمية

• عدد بين ١ و ١٠ مضروب في قوة للعدد ١٠ فقط

• $٤٥٠٠,٥ = ٤ \times ١٠^{3}$