ملخص درس

ملخص الدرس

حل المتباينات المركبة

الرياضيات | الثالث المتوسط | الفصل الدراسي الأول

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

شرح الدرس واختباره
امسح لمشاهدة الشرح والاختبار

ورقة العمل
تدرّب على الدرس

■ «و» و«أو»

• «و»: الأعداد المشتركة بين الشرطين.

• «أو»: الأعداد التي تحقق أحد الشرطين.

■ خطوات الحل

• «و»: نطبق العملية على الأطراف الثلاثة.

• «أو»: نحل كل متباينة وحدها ثم نكتب الحلين.

• نعكس الرمز عند السالب.

■ أمثلة سريعة

• ١ < س + ١ < ٤ فيكون ٠ < س < ٣

• س < ٢ أو س > ٥ شعاعان متعاكسان.

■ تذكّر

• لا حل لـ «و» إذا لم يشترك الشرطان في عدد.

• «أو» لا تُكتب في صورة مرتبة بين عددين.