



الهدف الأساسي: يجد عوامل الأعداد المكونة من رقمين ويجد بعض المضاعفات المشتركة.

١- عدد أولي عامل من عوامل العددين ١٢ و ١٥؟ _____

٢- تحقق مما يفكر فيه محمود: كلما كبر العدد زاد عدد العوامل الخاصة به دائماً!

هل ما يقوله محمود صواب؟ نعم لا فسر إجابتك بأمثلة:

عوامل ٨ = [____, ____] عوامل ١٢ = [____, ____]

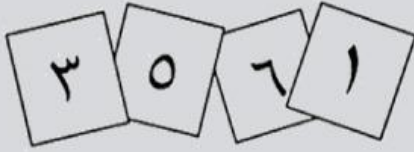
عوامل ١٠ = [____, ____] عوامل ١٨ = [____, ____]

عوامل ١٤ = [____, ____] عوامل ٢٤ = [____, ____]

عوامل ١٥ = [____, ____] عوامل ٢١ = [____, ____]

٣- استخدمت أمل كل بطاقات من البطاقات المقابلة مرة واحدة لتكون أكبر مضاعف من

مضاعفات العدد خمسة اكتب العدد الذي كونه؟



الإجابة: _____

٤- ضاعفت علياء الأرقام ٢ و ٣ وضاعفت مروة الأرقام ٤ و ٦ اكتب أول مضاعف مشترك

علياء

ستصلان إليه؟

مضاعفات ٢ = [____, ____]

مضاعفات ٣ = [____, ____]

مروة

مضاعفات ٤ = [____, ____]

مضاعفات ٦ = [____, ____]

أول مضاعف مشترك لعلياء = _____ أول مضاعف مشترك لمروى = _____