



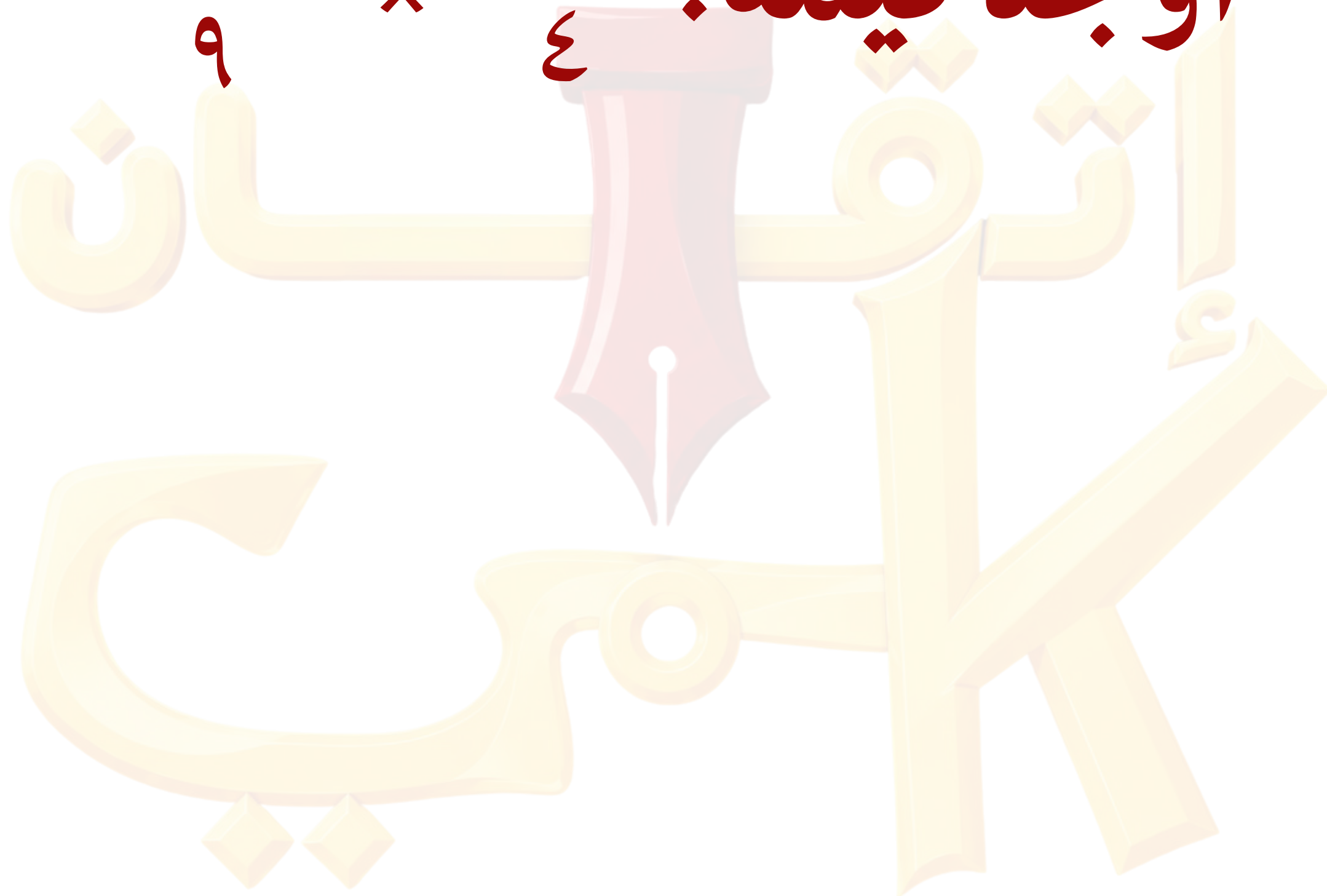
99

قسم مئذنة المسجد

لا نحلل ولا نبيع استخدام هذا الملف لغير المشتركين بدورة إتقان



أوجد قيمة: $\frac{\sqrt[4]{25}}{9} \times \frac{\sqrt[3]{8}}{4}$



أ $\frac{5}{36}^2$

ب $\frac{5}{36}^3$

ج $\frac{5}{36}$

د $\frac{9}{15}$



مطعم إذا باع ١٠٠ طلب يزيد العاملين ١٠٪ ،
 وإذا باع ٢٠٠ طلب يزيدهم ١٠٪ أخرى ، فإذا زاد
 العاملون ٣٠٪ ، فكم عدد الطلبات ؟

٦٠٠

٥٠٠

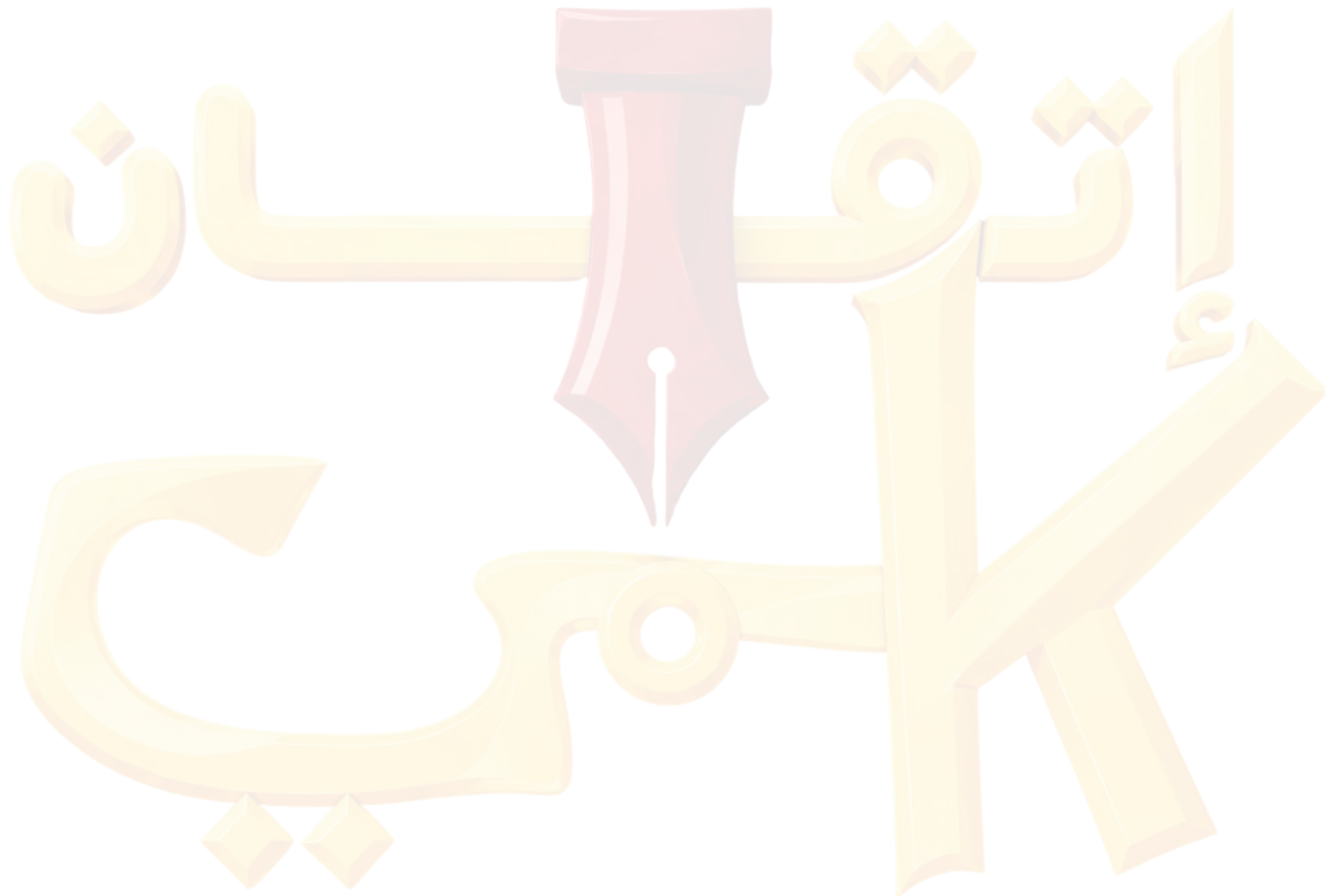
٤٠٠

٣٠٠





احسب قيمة التالي : $\frac{300}{400} + \frac{30}{40} + \frac{3}{4}$



أ $\frac{3}{4}$

ب $\frac{333}{444}$

ج $\frac{9}{4}$

د $\frac{4}{9}$

إذا كان $s < v$ قارن بين :

القيمة الأولى : $\left(\frac{s}{v}\right)^2 - \left(\frac{s}{v}\right)^3$

القيمة الثانية : $\left(\frac{s}{v}\right)^3 - \left(\frac{s}{v}\right)^2$

ب القيمة الثانية أكبر

أ القيمة الأولى أكبر

د المعطيات غير كافية

ج القيمتان متساويتان

إذا كان س < ص قارن بين :

القيمة الأولى : س^٢ القيمة الثانية : ص^٢

ب القيمة الثانية أكبر

أ القيمة الأولى أكبر

د المعطيات غير كافية

ج القيمتان متساويتان



كوب على شكل أسطوانة، امتلاً بـ ٦٠ ملل من
القهوة، إذا كانت مساحة القاعدة = ١٢، ما ارتفاع
الأسطوانة؟

٨

٧

٦

٥



في الشكل التالي: إذا كان مقياس مئذنتي المسجد
بالرسم (١: ٤٠٠)، فكم ارتفاعها بالمتر؟



٢٠

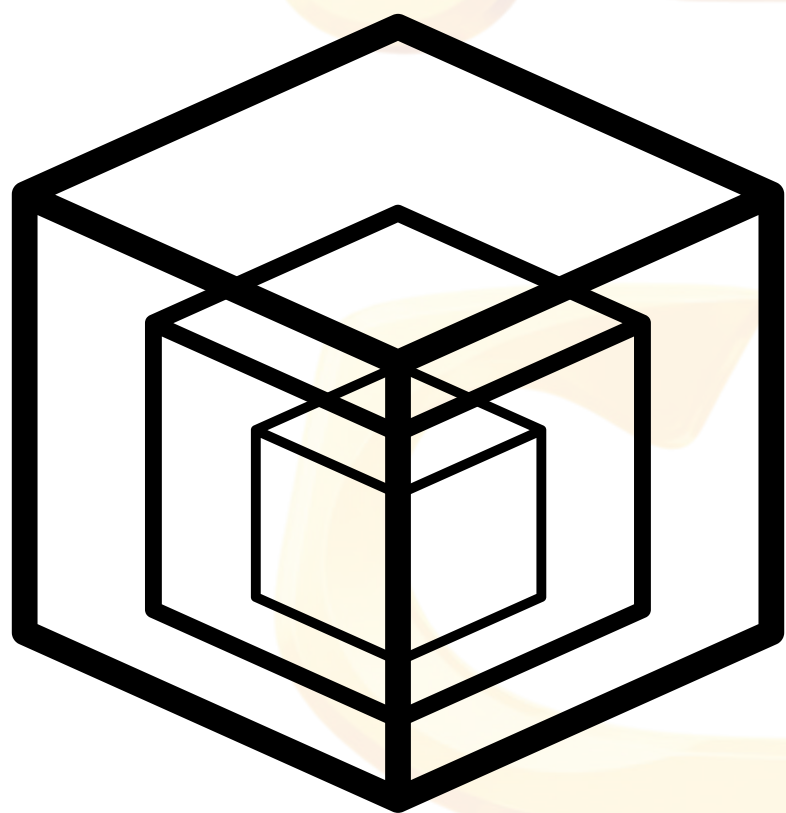
١٦

١٢

٤



في الشكل الآتي : ثلاث مكعبات ، إذا كان حرف المكعب
الصغير = ١ ، وكل حرف مكعب يزيد بمقدار ١ عن الذي
قبله ، أوجد الفرق بين حجم المكعب الكبير وحجم
المكعب الصغير



٢٧

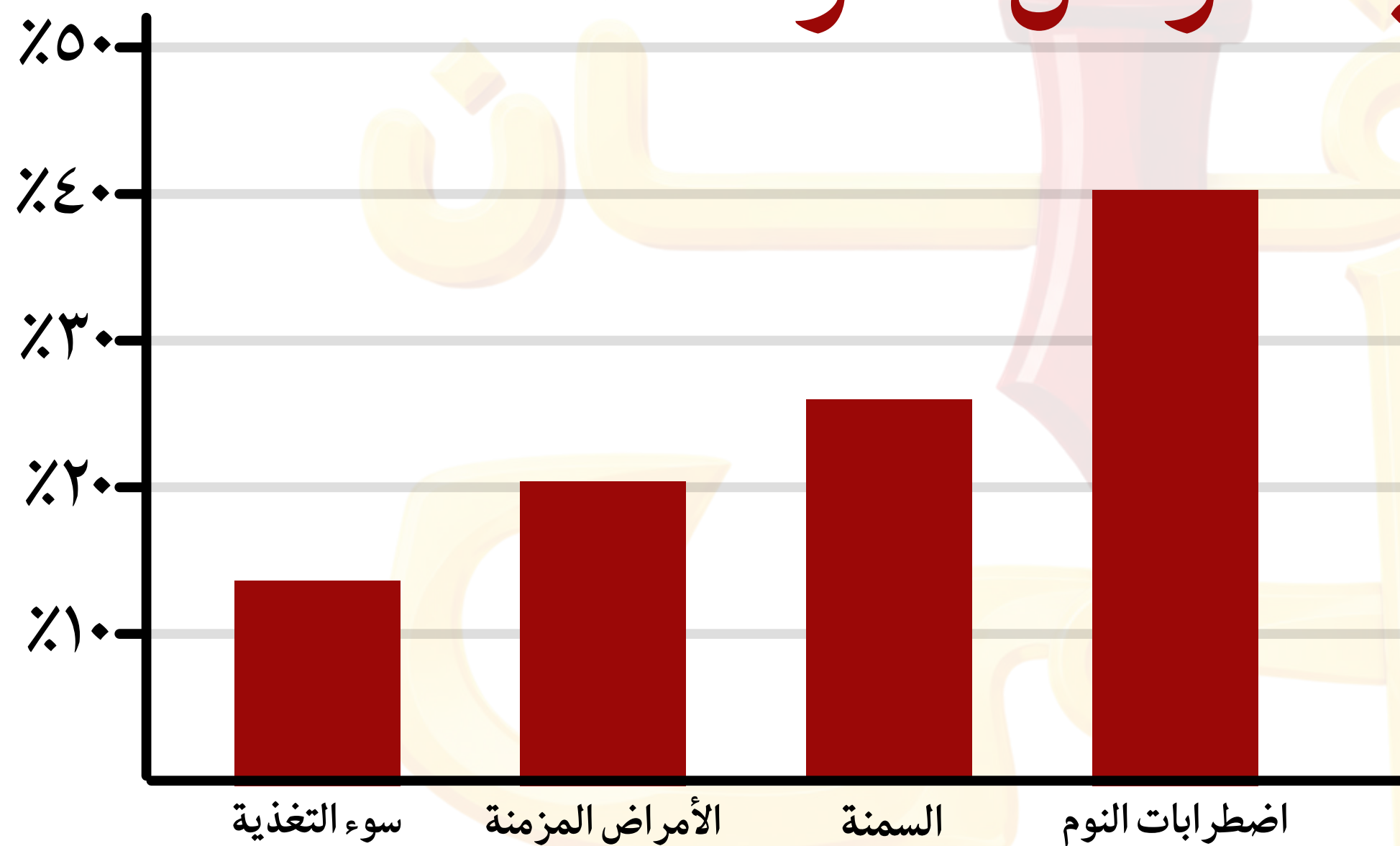
٢٦

٧

٣



إذا كان مجموع عدد الأشخاص ٢٠٠٠٠ ، كم عدد
الأشخاص المُصابين بالأمراض المزمنة ؟



٦٠٠٠

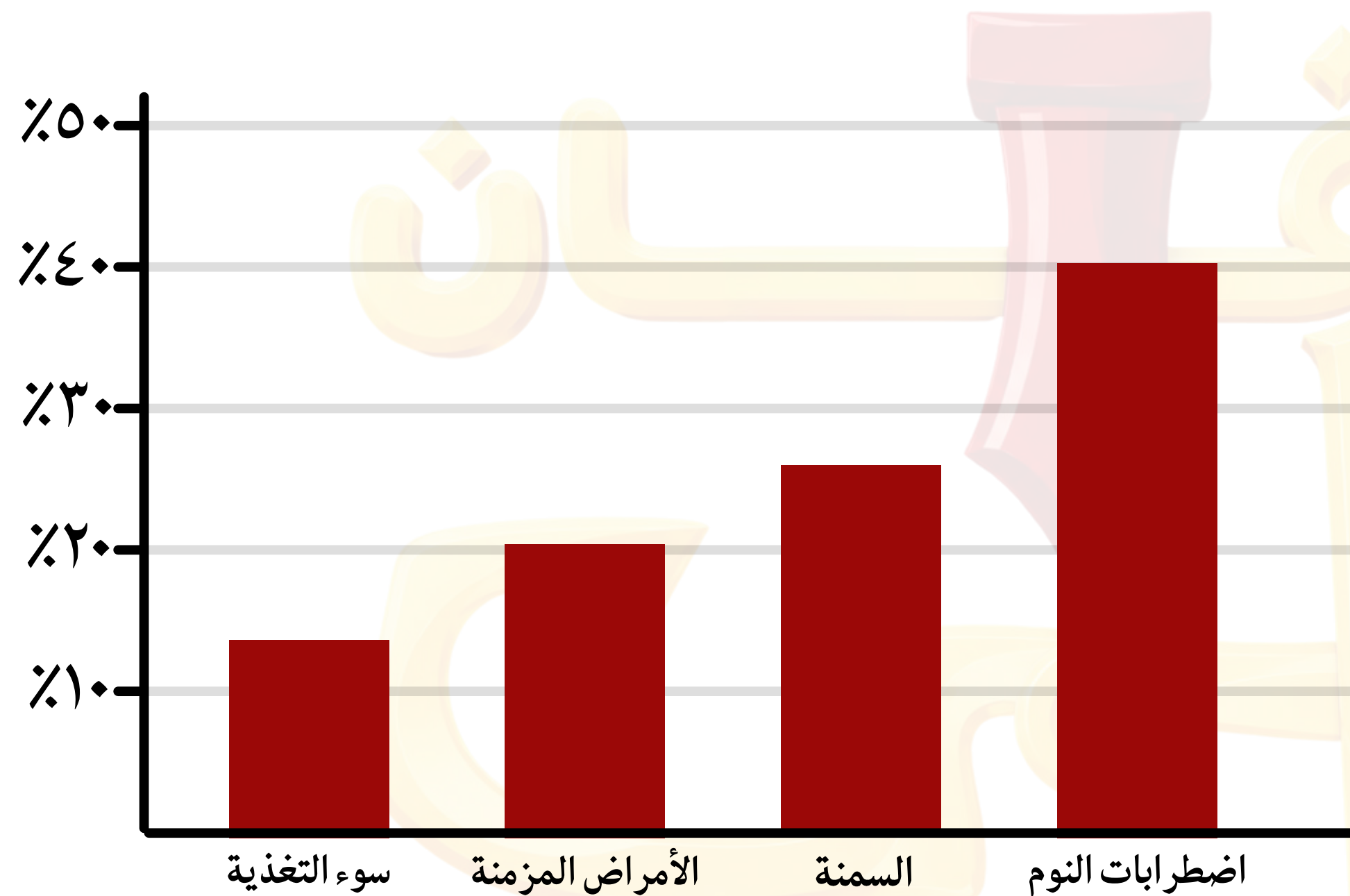
٥٠٠٠

٤٠٠٠

٣٠٠٠



أوجد مجموع نسب الأمراض المزمنة والسمنة



%٤٥

%٤٠

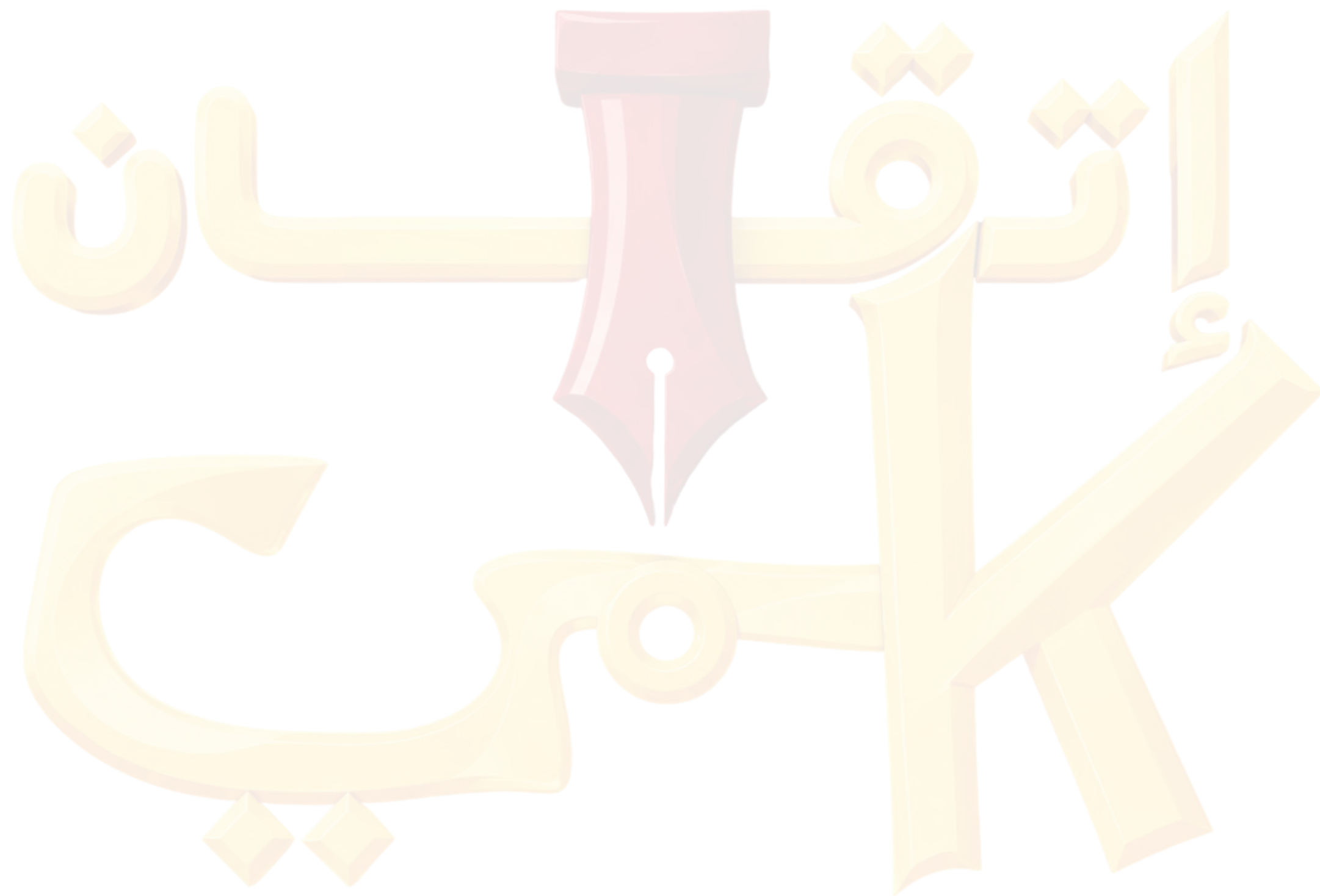
%٣٠

%٢٠





اِذا کان س^۲ - ے = س - ے ، اُوجد اِحدی قِیم س +)



د - ۲

ج -)

ب)

ا •