

## حساب الشدة المناسبة

هي أنك ترفعي معدل التمرين 🏀 حتى يصل نبضك للمستوى المطلوب الي نسميها (الشدة المناسبة)

يعني لازم تسوي تمرين يوصل نبضك في الدقيقة إلى.....؟؟.....

إلى ؟؟؟؟ >> هذا المطلوب

قانون الشدة بقول:

سبعين بالمئة من الحد الأعلى الاحتياطي × النبض أثناء الراحة

نحللها:

(الحد الأعلى الاحتياطي) × ٧٠. + النبض أثناء الراحة

النبض أثناء الراحة موجود مرتين مرة نظرحه ومرة نجمعه لكن بالنهاية لما نخلص كل العملية الحسابية

$$\left( \frac{\text{الحد الأعلى للنبض} - (\text{نبضك أثناء الراحة})}{0,70} \right) + (\text{النبض أثناء الراحة})$$

ما ذا يقصد بالحد الأعلى الاحتياطي ؟؟؟

اللي بين القوسين الكبير

الحد الأعلى للنبض وهذا أسهل قانون اللي هو

( ٢٢٠ - العمر )



وهذا من المعطيات عادةً أو إذا كنت تحسبي لنفسك المفروض تكوني عارفة نبضك وقت الراحة وطبعاً هذا :

عدد نبضاتك بالدقيقة وقت الراحة

ويختلف من شخص لآخر وحسب الشخص أنه رياضي أو كسول أو حسب العمر :

طريقة معرفة الشدة المناسبة لأي فرد ،والهدف من ذلك تطوير اللياقة القلبية الوعائية

مقرر الصحة واللياقة -جامعة الملك فيصل -انتساب مطور - دعواتكم / افكارات

نجي نطبق:

شاب عمره ٣٠ سنة ونبضه أثناء الراحة ٨٠ ن / د فكم الشدة المناسبة لهذا الشاب ؟

نجيب القانون :

$$(الحد الأعلى الاحتياطي) \times ٧٠. + النبض أثناء الراحة$$

أو بالقانون الأكثر تفصيلاً :

$$(الحد الأعلى للنبض) - (نبضك أثناء الراحة) \times ٠,٧٠ + (النبض أثناء الراحة)$$

$$= (٣٠ - ٢٢٠) - (٨٠) \times ٠,٧٠ + ٨٠$$

$$= ١٩٠ - ٨٠ \times ٠,٧٠ + ٨٠$$

$$= ١١٠ \times ٠,٧٠ + ٨٠$$

$$= ٧٧ + ٨٠$$

$$= ١٥٧ ن / ق$$

لو قال يبغى الحد الأعلى الإحتياطي للنبض؟؟

نرجع للبداية ولقينا أننا حللنا الحد الأعلى إلى ..

$$((الحد الأعلى للنبض) - (نبضك أثناء الراحة))$$

رح تلاقوا ان الجواب جزء من المسألة = ١١٠ ن/ق

طيب الحد الأعلى للنبض لنفس الشخص؟؟؟

طريقة معرفة الشدة المناسبة لأي فرد ،والهدف من ذلك تطوير اللياقة القلبية الوعائية

مقرر الصحة واللياقة -جامعة الملك فيصل -انتساب مطور - دعواتكم / افكارات