

⚡ اتحداك

مكتبة اتحداك المجانية · الملف 27 من 33

المسائل اللفظية

أتحداك تحلّها؟ الطريقة، والفخ، وتحدّد لكل مهارة

- ترجم الجملة لمعادلة
- المجهول الثابت: قارن الحالتين
- الربح والخسارة

⌚ 20 ثانية لكل تحدّد

atahdak.com/blog

المسائل اللفظية في القدرات

تقريباً سؤال من كل عشرة أسئلة كمي في التجميعات المتداولة مسألة لفظية: قصة فيها أرقام، الحساب فيها سهل، والصعوبة كلها في ترجمة الكلام. هذا الملف يعلمك الترجمة.

كيف تستخدم الملف

- 1 **الفكرة:** وش يختبر السؤال فعلاً
- 2 **الطريقة:** خطوات قصيرة تطبقها بالقاعة
- 3 **مثال محلول:** نطبق الخطوات قدامك
- 4 **الفخ:** الغلطة التي يطيح فيها أغلب الطلاب
- 5 **دورك:** تحدّد بـ 20 ثانية، وإجابته في آخر الملف

قبل ما تبدأ: كم مستواك الحقيقي في المسائل اللفظية؟

امسح الكود وسوّ الاختبار التشخيصي المجاني. يطلع لك تقرير بالمهارات اللي تخسر فيها درجات، فتعرف وش تركّز عليه.



ترجم الجملة لمعادلة

الفكرة: سمّ الأصغر **س** واكتب الباقي بدلالته: «ثلاثة أمثاله» تعني **3س**.

- 1 حدد المجهول الأصغر وسمّه **س**
- 2 اكتب الباقي بدلالة **س** واجمعهم = المعطى
- 3 حل، ثم ارجع للسؤال: وش المطلوب بالضبط؟

مثال محلول

اشترى سعد كتاباً وقلماً بـ **84** ريالاً، وثمان الكتاب ثلاثة أمثال ثمن القلم، كم ثمن الكتاب؟

- القلم **س** والكتاب **3س**
 - **4س = 84 ← س = 21**
 - الكتاب **3 × 21 = 63**
- الإجابة: **63**

الفخ: س = 21 ثمن القلم، والسؤال عن الكتاب، هذا الخيار موضوع عشانك.

⌚ 20 ثانية

دورك • تحدي 1

عبدان زوجيان متتاليان مجموعهما **66**. ما العدد الأكبر؟

32 (أ)	33 (ب)
34 (ج)	36 (د)

المجهول الثابت: قارن الحالتين

الفكرة: موقفان فيهما نفس المجهول الثابت؟ اطرحهما من بعض والثابت يختفي.

- 1 اكتب الموقفين تحت بعض
- 2 الفرق في الكمية يقابل الفرق في المبلغ ← سعر الوحدة
- 3 عوّض في أي موقف تطلع قيمة الثابت

مثال محلول

عامل يعمل 5 أيام فيأخذ 500 ريال وساعة يد، ويعمل 3 أيام فيأخذ 100 ريال ونفس الساعة، كم ثمن الساعة؟

- الفرق يومان ويقابله $500 - 100 = 400$ ريال
 - أجر اليوم 200 ريال
 - أجر 5 أيام $1000 \leftarrow$ الساعة $1000 - 500 = 500$
- الإجابة: **500**

الفخ: لا تحسب أجر اليوم بـ $100 = 500 \div 5$. الـ 500 ريال هو كل الأجر، الساعة جزء منه.

20 ثانية

دورك • تحدي 2

في نادٍ رسم تسجيل ثابت وسعر ثابت لكل حصة. تكلفة 4 حصص 260 ريالاً، وتكلفة 7 حصص 380 ريالاً. كم رسم التسجيل؟

(ب) 80

(أ) 60

(د) 120

(ج) 100

الربح والخسارة

الفكرة: نسبة الربح تُحسب من سعر الشراء دائماً، والنسب المتتالية تُضرب ما تتجمع.

1 حوّل كل تغيير لمضاعف: ربح $50\% \times 1.5 =$ ، وخصم $20\% \times 0.8 =$

2 احسب سعر البيع النهائي

3 نسبة الربح = (البيع - الشراء) ÷ الشراء

مثال محلول

اشترى تاجر سلعة بـ 200 ريال وعرضها بربح 50%، ثم أعطى خصماً 20% لمن يدفع نقداً. كم نسبة ربحه في البيع النقدي؟

• $200 \times 1.5 = 300$

• $300 \times 0.8 = 240$

• الربح 40 ← $20\% = 40 \div 200$

الإجابة: **20%**

الفخ: $30\% = 20\% - 50\%$ غلط، والقسمة على سعر البيع غلط ثاني.

⌚ 20 ثانية

دورك · تحدي 3

اشترى بائع 10 دفاتر بـ 40 ريالاً، وباع كل 3 دفاتر بـ 15 ريالاً. كم ربحه إذا باع 30 دفاتراً؟

(ب) 30

(أ) 20

(د) 50

(ج) 40

صّحّ تحدياتك

تحدي 3: ب

تحدي 2: ج

تحدي 1: ج

تحدي 1: $س + (س + 2) = 66 \leftarrow 2س = 64 \leftarrow س = 32$ ، والأكبر 34.

تحدي 2: الفرق 3 حصص يقابله 120 ريالاً، فالحصّة 40. و $40 \times 4 = 160$ ، فالرسم $160 - 260 = 100$.

تحدي 3: الدفتر بكلف 4 وبيع بـ 5، فالربح 1 ريال للدفتر، و $30 \times 1 = 30$ ريالاً.

جاوبت كم من 3؟ هذي كانت عيّنة. الحين الاختبار الحقيقي

أتحدّاك تعرف درجتك

اختبار تشخيصي مجاني وبدون بطاقة، يطلع لك مستواك الحالي ووين تبدأ



امسح الكود أو ادخل atahdak.com

الطريقة وصلتك. الباقي: تدرب على أخطائك أنت

هذا الملف يعلمك **الطريقة**. لكن درجتك ترتفع لما تتدرب على الأسئلة الي أنت تغلط فيها، مو على كل شيء بالتساوي. وهذا شغل منصة اتحداك:

مجاناً	مع الاشتراك
تشخيص تكيّفي + تقرير بالمهارات الي تخسر فيها درجات	✓ مرة واحدة ✓
أسئلة يومية من بنك مصنّف حسب المهارة والصعوبة	20 سؤالاً يومياً وصول كامل طول مدة الباقة
شرح لكل إجابة يعلمك طريقة التفكير	✓ ✓
تجمع أكثر من اختبار (قدرات + تحصيلي + STEP)	— ✓

الاشتراك دفعة واحدة بدون تجديد تلقائي: من 79 ريالاً للشهر إلى 399 ريالاً للسنة (حوالي 33 ريالاً شهرياً)، والأسعار شاملة الضريبة.

الملفات التالية المقترحة

- الجبر والمعادلات
- النسب بدون آلة
- الأعمار والعمل



امسح الكود لمكتبة اتحداك المجانية كاملة (33 ملفاً)