



MINDPROO

في
أساسية القدرات العامة

الطبعة الأولى

كمّي

MINDPROO / إعداد فريق

MIND Pro

+966578642966

MIND

PROO

اختبرات
تأسيس

MIND Pro

تحديث مستمر

أحدث النماذج

معاً نحو القمة

مقدمة

أهلاً بك في **MINDPROO** بوابتك لإتقان اختبار القدرات بثقة واقتدار. إدراكاً منا لأهمية هذا الاختبار في مسيرتك الأكاديمية، قمنا بتصميم هذا المنهج ليكون دليلك الشامل والأفضل نحو تحقيق أفضل النتائج.

منهجيتنا في **MINDPROO**

- تم بناء هذا المنهج على أساس تحليل دقيق للنماذج والتجميعات الحديثة، حيث قمنا بتصنيف الأفكار والأسئلة حسب أهميتها وتكرارها، مما يضمن تركيزك: التصنيف المبتكر على ما يهم حقاً.

مميزات إضافية لطلابنا: سيتمكن جميع طلاب دوراتنا من الوصول إلى تسجيلات الدورة، بشكل مجاني، مما يتيح لهم مراجعة أي معلومة فاتتهم في أي وقت.

دليل تصنيف الأسئلة

لقد قمنا بترميز الأسئلة لمساعدتك على فهم طبيعتها والتركيز على المهارات المطلوبة لكل منها.

مكرر

- سؤال أو فكرة ظهرت في نماذج متعددة

جديد

- سؤال من التسريبات الأخيرة

لغز

- سؤال يتطلب تفكيراً إبداعياً خارج الأطر التقليدية

فخ

- سؤال يتطلب تركيزاً عالياً وانتباهاً للتفاصيل الدقيقة

حفظ

- سؤال يعتمد بشكل أساسي على الحفظ

تحدي

- سؤال ذو مستوى متقدم يتطلب مهارات عالية

في **MINDPROO** نؤمن بأن التحضير الجيد هو مفتاح

مع تمنياتنا لكم بكل التوفيق

تدريب (٣): الأعداد الأولية - الأعداد الفردية - الزوجية

ملحوظة سنبدأ ببعض المهارات التنشيطية قبل التدريب



مهارة (جمع الأعداد العشرية)

أوجد الناتج في كل مما يلي:

MINI

$$= 3,25 + 1,31 \quad (1)$$

$$= 1,2 + 3,12 \quad (2)$$

$$= 3,01 + 1,1 \quad (3)$$

$$= 2,54 + 4,123 \quad (4)$$

$$= 3,12 + 5,21 \quad (5)$$

$$= 4,254 + 3,5471 \quad (6)$$

مهارة (طرح الأعداد العشرية)

Mini

$$= 1,25 - 3,25 \text{ (1)}$$

$$= 17,02 - 25,12 \text{ (2)}$$

$$= 9,3 - 13,1 \text{ (3)}$$

$$= 11,4 - 12,35 \text{ (4)}$$

$$= 17,25 - 30 \text{ (5)}$$

$$= 15,32 - 25,1 \text{ (6)}$$

مهارة (قسمة الأعداد العشرية)

أوجد الناتج في كل مما يلي:

$$= 2,5 \div 5 \quad (1)$$

$$= 3,5 \div 0,5 \quad (2)$$

$$= 6,4 \div 0,64 \quad (3)$$

$$= 0,5 \div 1000 \quad (5)$$

$$= 0,01 \div 0,002 \quad (6)$$

MIND



تدريب (٣): الأعداد الأولية- الأعداد الفردية - الزوجية

العدد الأولي: (هو العدد الذي له عاملان فقط الواحد ونفس العدد)

أو (هو عدد أكبر من ١ ولا يقبل القسمة إلا على نفسه والواحد فقط) ملحوظة: (صفر ، ١) ليس أولي

العدد	الأعداد الأولية	الأعداد
٤	٧ ، ٥ ، ٣ ، ٢	من ١ إلى ١٠
٤	١٩ ، ١٧ ، ١٣ ، ١١	من ١٠ إلى ٢٠
٢	٢٩ ، ٢٣	من ٢٠ إلى ٣٠
٢	٣٧ ، ٣١	من ٣٠ إلى ٤٠

الأعداد الفردية: ١ ، ٣ ، ٥ ، ٧ ، ٩ ، ١١ ،

الأعداد الزوجية: ٢ ، ٤ ، ٦ ، ٨ ، ١٠ ،

(١) كم عدد أولي محصور بين ٢٠ إلى ٣٠ ؟

١ (د)	٢ (ج)	٣ (ب)	٤ (أ)
-------	-------	-------	-------

فكرة الحل :
M i n i N D Pro

(٢) كم عدد أولي محصور بين ١ إلى ٣٠ ؟

١٢ (د)	١٠ (ج)	٦ (ب)	٤ (أ)
--------	--------	-------	-------

فكرة الحل :

MIND Pro

٣ أعداد زوجية متتالية مجموعهم ١٥٦ ، ما مجموع أول عددين؟			١
١.٣	ج	١.١	أ
١.٤	د	١.٢	ب

MIND Pro

كم عدد أولي من ١٠ إلى ٣٠؟			٢
٧	ج	٥	أ
٨	د	٦	ب

MIND Pro

إذا كان أ عدد فردي أكبر من الواحد فإن باقي قسمة أ ^٢ على ٤ يساوي؟			٣
١	ج	٠	أ
٣	د	٢	ب

MIND Pro

قارن بين			٤
القيمة الثانية	القيمة الأولى		
١٢	أكبر عامل اولي للعدد ١٣٠		
القيمتان متساويتان	ج	القيمة الأولى أكبر	أ
المعطيات غير كافية	د	القيمة الثانية أكبر	ب

ما رقم آحاد ناتج ضرب أول ١٠٠ عدد أولي؟			٥
٤	ج	٠	أ
٦	د	٢	ب

MIND Pro

إذا كان س عدد زوجي، فأي الآتي فردي؟			٦
$(س + ٣)^٢$	ج	$(س - ١)^٣$	أ
$(س - ١)^٢$	د	$(س - ٢)^٣$	ب

MIND Pro

إذا كان ن، م عدنان أكبر من الصفر، قارن بين:			٧
القيمة الثانية	القيمة الأولى		
$m \times n$	$m + n$		
القيمتان متساويتان	ج	القيمة الأولى أكبر	أ
المعطيات غير كافية	د	القيمة الثانية أكبر	ب

١٠ أعداد فردية متتالية تبدأ من العدد ١ إذا اختير عدداً عشوائياً، فما احتمال أن يكون عدد أولي؟			٨
%٦٠	ج	%٥٠	أ
%٨٠	د	%٧٠	ب

MIND Pro

الأعداد من ٥٠ إلى ٥٨، قارن بين:			٩
القيمة الثانية	القيمة الأولى		
متوسط الأعداد الزوجية	متوسط الأعداد الفردية		
القيمتان متساويتان	ج	القيمة الأولى أكبر	أ
المعطيات غير كافية	د	القيمة الثانية أكبر	ب

ناتج قسمة عدد أولي على عدد أولي آخر =			١٠
١	ج	٠	أ
كسر	د	عدد صحيح	ب

MIND Pro