

دليل شامل لاختبار القدرات العامة

أكاديمية جيم التعليمية

يبحث كثير من الطلاب عن دليل اختبار القدرات العامة قبل أن يبدأوا استعدادهم، وهذا أول الطريق الصحيح؛ فمعرفة طبيعة الاختبار وأقسامه وطريقة احتساب نتيجته توفّر عليك وقتًا وجهدًا كبيرين. في هذا المقال نلخص لك ما ورد في الدليل الإرشادي الصادر عن هيئة تقويم التعليم والتدريب، مع خطة تدريب عملية تناسب الطالب والجامعي.

ما هو اختبار القدرات العامة؟

هو اختبار يقيس القدرات التحليلية والاستدلالية، ويركّز على مدى قابلية الطالب للتعلم بصرف النظر عن براعته في موضوع معيّن. أي أنه لا يسألك عمّا حفظته في المناهج، بل عن طريقة تفكيرك وفهمك وربطك للمعلومات.

ماذا يقيس الاختبار؟

- القدرة على فهم المقروء.
- القدرة على إدراك العلاقات المنطقية.
- القدرة على حل مسائل مبنية على مفاهيم رياضية أساسية.
- القدرة على الاستنتاج.
- القدرة على القياس.

أهداف الاختبار

- قياس مهارات الفهم والاستدلال والتفكير المنطقي.
- معرفة القابلية للتعلم بصرف النظر عن التميّز في مجال بعينه.
- تنمية التعلم الذاتي لدى المختبرين بما يناسب المرحلة الجديدة.
- قياس القدرة على إدراك العلاقات والاستنتاج والتحليل.

مكوّنات الاختبار

ينقسم الاختبار إلى جزأين رئيسيين هما اللفظي والكمي:

أولاً: الجزء اللفظي

- **استيعاب المقروء:** قراءة نصوص وتحليلها والإجابة عن أسئلة حول مضمونها.
- **إكمال الجمل:** اختيار الكلمة أو العبارة التي تُتمّ المعنى بصورة سليمة.
- **التناظر اللفظي:** إدراك العلاقة بين كلمتين وقياسها على زوج مماثل من الخيارات.
- **الخطأ السياقي:** فهم المعنى العام للجملة ثم تحديد الكلمة التي لا تنسجم معه.
- **المفردة الشاذة (الارتباط والاختلاف):** تحديد الكلمة المختلفة عن باقي الكلمات.

ثانياً: الجزء الكمي

يعتمد على معلومات رياضية أساسية بسيطة، ويشمل الحساب والهندسة والجبر والبيانات والتحليل. والمطلوب فيه سرعة الفهم والاستنتاج أكثر من حفظ القوانين المعقّدة.

أمثلة على أسئلة اختبار القدرات العامة

الأسئلة التالية نماذج توضيحية على نمط الاختبار لتقريب الفكرة، وليست أسئلة رسمية. وللتدرب على الأسئلة الرسمية استخدم الدليل الإرشادي والنماذج التجريبية الصادرة عن الهيئة.

أمثلة على الأسئلة اللفظية

(1) التناظر اللفظي: قلم : كتابة

أ) مفتاح : باب

ب) سكّين : قطع

ج) كتاب : ورق

د) طبيب : مستشفى

▼ الإجابة

ب. العلاقة بين الأداة ووظيفتها، فالقلم للكتابة كما أن السكين للقطع.

(2) إكمال الجمل: الطالب يحرض على مراجعة دروسه أولاً بأول، فلا يتراكم عليه المنهج قبل الاختبار.

- أ) المهمل
- ب) المجتهد
- ج) المتردد
- د) الغافل

▼ الإجابة

ب. السياق يدل على المراجعة المنتظمة، وهي صفة المجتهد.

(3) الخطأ السياقي: «الطالب المجتهد يُسْتَغَلَّ وقته جيداً، لِذَلِكَ تراه يُضَيِّع ساعات طويلة في مراجعة دروسه.»

- أ) يستغلّ
- ب) لذلك
- ج) يُضَيِّع
- د) مراجعة

▼ الإجابة

ج. كلمة «يُضَيِّع» تناقض معنى الجملة، والصواب «يقضي».

(4) المفردة الشاذة: اختر الكلمة المختلفة:

- أ) تفاح
- ب) برتقال
- ج) موز
- د) جزر

▼ الإجابة

د. الجزر من الخضروات، وباقي الكلمات فواكه.

(5) استيعاب المقروء: «تشير الدراسات إلى أن التدريب المنتظم على حل نماذج الاختبارات يرفع أداء الطالب أكثر من القراءة النظرية وحدها، لأنه يعلّمه إدارة الوقت ويكشف له أخطاءه المتكررة.» ما الفكرة الرئيسة للنص؟

أ) القراءة النظرية عديمة الفائدة

ب) التدريب على النماذج يحسّن الأداء ويعلم إدارة الوقت

ج) الاختبارات لا تحتاج إلى استعداد

د) الأخطاء المتكررة لا يمكن تجنبها

▼ الإجابة

ب. هذه هي الفكرة التي يدور حولها النص.

أمثلة على الأسئلة الكمية

(1) حساب: سلعة سعرها 240 ريالاً، خُصم منها 25%. ما سعرها بعد الخصم؟

أ) 160

ب) 180

ج) 200

د) 220

▼ الإجابة

ب. الخصم $= 0.25 \times 240 = 60$ ، فيصبح السعر $240 - 60 = 180$ ريالاً.

(2) جبر: إذا كان $3س + 5 = 20$ ، فما قيمة 2س؟

أ) 5

ب) 10

ج) 15

د) 20

▼ الإجابة

ب. $3س = 15$ فتكون $س = 5$ ، وبالتالي $2س = 10$.

(3) هندسة: مستطيل طوله 12 سم وعرضه 5 سم. ما طول قطره؟

- أ) 13 سم
- ب) 15 سم
- ج) 17 سم
- د) 60 سم

▼ الإجابة

أ. القطر $= \sqrt{5^2 + 12^2} = \sqrt{169} = 13$ سم.

(4) إحصاء: ما متوسط الأعداد: 4، 6، 8، 10، 12؟

- أ) 6
- ب) 7
- ج) 8
- د) 9

▼ الإجابة

ج. المجموع 40 مقسومًا على 5 = 8.

هيكل الاختبار: الورقي والمحوسب

البند	الورقي	المحوسب
عدد الأسئلة	120 سؤالاً	96 سؤالاً
عدد الأقسام	5 أقسام	4 أقسام
أسئلة كل قسم	24 سؤالاً	24 سؤالاً
زمن كل قسم	25 دقيقة	25 دقيقة
الزمن الكلي	125 دقيقة	100 دقيقة

ما الفرق بين القدرات والاختبار التحصيلي؟

القدرات يقيس الفهم والتطبيق والاستدلال والتحليل في اللغة والرياضيات، ولذلك يمكن التدرّب عليه وتطوير المهارة فيه. أما التحصيلي فيقيس مقدار ما استوعبه الطالب من المناهج الدراسية. لكل منهما دوره في القبول

كيف تُحسب النتيجة؟

لا يوجد نجاح أو رسوب في القدرات؛ فالدرجة معيارية تدل على موقعك بين جميع المختبرين. وتُعتمد النتيجة لمدة خمس سنوات من تاريخ أداء الاختبار، ويتفاوت وزن الجزأين اللفظي والكمي في النسبة الموزونة بحسب متطلبات كل جامعة وتخصص.

خطوات التسجيل

- الدخول إلى المنصة الرسمية للتسجيل والتقديم على الاختبار.
 - اختيار اختبار القدرات العامة ثم نوع الاختبار (ورقي أو محوسب).
 - تحديد الموعد ومقر الاختبار.
 - سداد الرسوم وإكمال التسجيل.
- وتتيح الهيئة للطالب عدة فرص لأداء الاختبار، لذا لا تتوتر من المحاولة الأولى.

إرشادات يوم الاختبار

ماذا تتوقع عند الحضور للمقرات الرقمية (المحوسب)؟

- احرص على الحضور إلى مقر الاختبار قبل موعدك بخمس عشرة دقيقة.
- ضع جميع أغراضك الشخصية (الجوال، الساعة، القلم، المحفظة، وأي جهاز) في صندوق الأمانات.
- أحضر هويتك الوطنية؛ إذ يتم التحقق من هوية المختبر والتقاط صورة شخصية له.
- قبل دخول القاعة يتأكد المختص من أنك لا تحمل أي جهاز.

تعليمات الاختبار في المقرات الرقمية

- التزم بالجلوس في المقعد المحدد لك والتزم الهدوء واتبع تعليمات مراقب الاختبار.
- الأسئلة تتضمن أرقامًا سهلة، لذلك لا يُسمح بإحضار الآلة الحاسبة أو استخدامها داخل القاعة.
- توجد مسودة إلكترونية يمكنك استخدامها لتجربة الحل.
- في بداية الاختبار تظهر شاشة التعليمات، فاقرأها بعناية قبل البدء.
- لكل قسم وقت محدد، ولا يمكنك الرجوع إلى قسم سابق بعد الانتقال منه، فراجع إجاباتك قبل الانتقال.
- يمكنك استخدام سماعات الرأس لعزل الصوت.
- عند الحاجة إلى مساعدة ارفع يدك بهدوء ولا تتحدث إلى المراقب بصوت مرتفع، مع العلم أنه لن يجيب عن أسئلة تتعلق بمحتوى الاختبار.

- تأكد من إنهاء الاختبار بشكل سليم ومراجعة الإجابات.

هل يمكن إحضار الأجهزة إلى مقر الاختبار؟

- يُمنع دخول الجوال أو أي جهاز آخر واستخدامه خلال فترة الاختبار، وكذلك عند الخروج لدورات المياه.
- إذا صدر صوت من جهازك أو استخدمته أثناء الاختبار فقد تُلغى نتيجتك ويُحرم من التسجيل في اختبارات لاحقة.
- الهيئة غير مسؤولة عن فقدان الأجهزة التي أحضرتها إلى مقر الاختبار.

كم مرة يمكن دخول الاختبار؟

- لا يمكنك دخول الاختبار أكثر من مرة في نفس فترة الاختبار، وإذا فعلت ذلك تُلغى نتيجة الاختبار الثاني.
- يسمح للمختبر بأداء الاختبار خمس مرات خلال ثلاث سنوات.

ماذا تتوقع عند الحضور للمقرات الورقية؟

- ستصلك رسالة برقم جلوسك قبل الاختبار بيوم.
- يُفضل عدم إحضار الجوال، وإن أحضرته فيُغلق ويوضع مع باقي أغراضك في كيس بلاستيكي.
- يُفضل عدم إحضار الحقيبة اليدوية، وإن أحضرت فسُفِّش وتوضع في مقدمة القاعة.
- يُزوّد المختبر بقلم رصاص ويُمنع استخدام قلم الجبر.
- يمنع إحضار الأغذية والمشروبات ما عدا قارورة الماء.

تعليمات الاختبار في المقرات الورقية

- الزم مقعدك المحدد حسب رقم جلوسك، ولا تغادر المقعد إلا بعد استئذان المراقب.
- استمع إلى توجيهات مشرف القاعة باهتمام واتبعها بدقة.
- لا يُسمح بالآلة الحاسبة لأن الأسئلة تتضمن أرقامًا سهلة.
- لا توجد فترات استراحة أثناء الاختبار، فهَيء نفسك لذلك قبل الدخول.
- ورقة الإجابة من صفحتين: الأولى لتعبئة بيانات المختبر، والثانية لتظليل الإجابات، ولا تُطلّل الإجابات في كتيب الأسئلة.
- يمكنك استخدام صفحات كتيب الأسئلة مسودة للحل.
- يمنع إحضار الكتب أو الأوراق، وما يُحضر منها يوضع خارج القاعة.
- يستغرق الاختبار 125 دقيقة، ويسبقه نحو 20 دقيقة لتعبئة البيانات في ورقة الإجابة.
- إذا كان لديك أي استفسار فارفع يدك وانتظر المراقب.

دليل الطالب التدريبي: خطة استعداد عملية

- ابدأ بالدليل الرسمي: اقرأ أمثلة الأسئلة والأسئلة التدريبية فيه لتتعرّف على شكل الاختبار.

- **حدّد مستواك:** جرّب نموذجًا تجريبيًا كاملاً بالزمن الحقيقي، ثم سجّل نقاط ضعفك.
- **قسّم وقتك:** خصّص أيامًا للفظي وأخرى للكمي، وراجع أخطاءك أسبوعيًا.
- **في اللفظي:** اقرأ الأسئلة قبل النص في الاستيعاب، وانتبه لسياق الجملة كاملة لا للكلمة المفردة.
- **في الكمي:** اتقن العمليات الأساسية والنسب والمساحات، وتدرّب على الحل السريع دون تعقيد.
- **تدرّب على الزمن:** 25 دقيقة لكل قسم تعني إدارة صارمة للوقت؛ اترك السؤال الصعب وارجع إليه.

شرح اختبار القدرات العامة للجامعيين

لا يقتصر اختبار القدرات على طلاب الثانوية؛ فالجامعيون والخريجون الذين يخطّطون للتحويل بين الجامعات أو لاستكمال دراستهم قد يحتاجون إليه أيضًا. وطريقة الاستعداد واحدة تقريبًا، لكن الجامعي يتميز بخبرته في القراءة والتحليل، وقد يحتاج فقط إلى تنشيط مهارات الرياضيات الأساسية والتدرّب على أسلوب الأسئلة وزمنها. تأكّد دائمًا من شروط القبول لدى الجهة التي تتقدّم إليها.

أسئلة شائعة

هل أحتاج إلى حفظ المناهج؟

لا، فالاختبار يقيس التفكير والاستدلال لا الحفظ.

كم مدة صلاحية النتيجة؟

خمس سنوات من تاريخ الاختبار.

هل يمكن التحسّن بالتدريب؟

نعم، فمهارات الفهم والاستنتاج والسرعة تتحسّن مع التدريب المنتظم.

الخلاصة: النجاح في القدرات يبدأ بفهم الاختبار ثم التدريب المنظم. اجعل دليل اختبار القدرات العامة مرجعك الأول، وابنِ خطتك على نماذج حقيقية وتقييم دوري لمستواك. ولمزيد من التدريب والدورات، تابع أكاديمية جيم التعليمية.