كراسة «سؤال من كل درس»

اعرف مستواك في الدرس: سؤال من كل درس · حل ثم اضغط «تأكد من إجابتك» وتدرّب على تمارين شبيهة لحد ما تتعود عليها

على الجوال افتح نسخة المتصفح (الروابط شغالة فيها): khaled-booklets.surge.sh/6-2.pdf

١ القيمة المكانية

في العدد ٧١٨٦٨٣ = ٧٠٠٠٠٠ + ١٠٠٠٠ + ؟ + ٦٠٠ + ٨٠ + ٣، ما الرقم الناقص؟

أ) ٨ ب) ٨٠٠٠٠ ج) ٨٠٠٠ د) ٩٠٠٠

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٢ ترتيب ومقارنة وتقريب الأعداد

قرّب ٨٢٦٨٩٢ إلى أقرب ١٠٠٠٠٠.

أ) ١٠٠٠٠٠٠ ب) ٨٠٠٠٠٠ ج) ٧٠٠٠٠٠ د) ٩٠٠٠٠٠

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٣ المضاعفات والعوامل

أي هذه الأعداد من مضاعفات ١٥؟

أ) ١٥٢ ب) ١٤٩ ج) ١٥٠ د) ١٥١

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٤ الأعداد الفردية والأعداد الزوجية

معك الأرقام ١ ، ٧ ، ٢ ، ٣. ما أكبر عدد زوجي من ٤ أرقام تكوّنه باستخدام كل رقم مرة واحدة؟

أ) ٧٣٢١ ب) ٧٣١٢ ج) ٧٣١٤ د) ١٢٣٧

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٥ الأعداد الأولية

كم عدداً أولياً بين ٢٠ و٣١ (ولا تحسب الطرفين)؟

أ) ٤ ب) ٢ ج) ٣ د) ١

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٦ الضرب والقسمة على ١٠ و١٠٠ و١٠٠٠

١٫٤ × ١٠٠ = ؟

أ) ١٤١٤٠ ب) ١٤٠ ج) ١٥٤٠ د) ١٥٤

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

الإجابات النموذجية

١: ٨٠٠٠ ٢: ٨٠٠٠٠٠ ٣: ١٥٠ ٤: ٧٣١٢ ٥: ٢ ٦: ١٤٠

٧ استراتيجيات ذهنية للضرب (١)

٥ × ٤٠ = ؟

أ) ٢٠٠ ب) ٢٠٥ ج) ٢٠ د) ١٩٠

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٨ جمع الأعداد العشرية

٠٫٨ + ؟ = ١٫٥

أ) ٠٫٦ ب) ٠٫٨ ج) ٠٫٩ د) ٠٫٧

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٩ القسمة (١)

٧٣ صورة توضع ٤ صور في كل صفحة. كم صفحة نحتاج على الأقل؟

أ) ١٧ ب) ١٩ ج) ٢٠ د) ٢٨

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

١٠ المتتاليات العددية

أكمل المتتالية التنازلية: ١٩٨، ١٩٥، ١٩٢، ١٨٩، ؟

أ) ١٨٣ ب) ١٩٢ ج) ١٨٦ د) ١٨٩

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

١١ التعامل مع الطول

قطعتان طولهما ٣٫٨ م و٨٫٩ م. ما مجموع طوليهما؟

أ) ١٢٫٧ ب) ١١٫٧ ج) ١٣٫٧ د) ١٢٫٦

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

١٢ رسم الخطوط

٩٥٠ ملم = ؟ سم

أ) ٩٥٠ ب) ٩٥ ج) ١٠٥ د) ٩.٥

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

الإجابات النموذجية

٧: ٢٠٠ ٨: ٠٫٧ ٩: ١٩ ١٠: ١٨٦ ١١: ١٢٫٧ ١٢: ٩٥

١٣ الجداول الزمنية

كم دقيقة تستغرق الجمباز حسب الجدول؟

أ) ٧٥ ب) ٧٠ ج) ٦٥ د) ٨٥

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

١٤ التقويمات

وُلد سالم عام ٢٠١٠. كم عمره في عام ٢٠٢٦ (بعد أن مرّ عيد ميلاده)؟

أ) ١٤ ب) ١٦ ج) ١٥ د) ١٨

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

١٥ المساحة والمحيط (١)

شكل مكوّن من مستطيلين: ٤×٥ و٥×٥ (بالسنتيمتر). ما مساحته الكلية بالسنتيمتر المربع؟

أ) ٤٣ ب) ٤٦ ج) ٢٠ د) ٤٥

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

١٦ تمييز المضلعات

كم ضلعاً في المضلع الثماني؟

أ) ٨ ب) ٧ ج) ٦ د) ١٠

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

١٧ خصائص الأشكال ثلاثية الأبعاد ومقاطعها العرضية

أي مجسم وصفه: وجه قاعدة وباقي الأوجه مثلثات تلتقي في رأس؟

أ) منشور ب) هرم ج) كرة د) مخروط

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

١٨ الشبكات

كم وجهاً في شبكة هرم رباعي القاعدة؟

أ) ٦ ب) ٤ ج) ٧ د) ٥

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

الإجابات النموذجية

١٣: ٧٠ ١٤: ١٦ ١٥: ٤٥ ١٦: ٨ ١٧: هرم ١٨: ٥

١٩ الزوايا في المثلثات

مثلث متطابق الضلعين فيه زاويتان قياس كل منهما ٣٩°. ما قياس الزاوية الثالثة؟

أ) ١١٢ ب) ٣٩ ج) ١٠٢ د) ١٤١

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٢٠ وصف الانسحاب

النقطة (−٣ , −٢). انسحبها ٢ وحدات إلى اليسار و٢ وحدات إلى الأعلى. ما إحداثيات صورتها؟

أ) (−٣ , −٢) ب) (−٥ , ٠) ج) (−٥ , −٤) د) (−١ , −٤)

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٢١ انعكاس الأشكال

ما صورة النقطة (٥ , ١) بالانعكاس حول المحور س؟

أ) (٥ , −١) ب) (٥ , ١) ج) (−٥ , −١) د) (−٥ , ١)

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٢٢ الدوران على الشبكة

دورة كاملة تساوي كم درجة؟

أ) ٢٧٠ ب) ١٨٠ ج) ٣٦٠ د) ٤٥

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٢٣ نظام الأعداد (١)

قارن بين ٨٨١٠٩٣ و٨٨١٠٩٢: اختر الرمز الصحيح

أ) < ب) > ج) = د) ≠

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٢٤ تاريخ الأعداد

في نظام الأعداد الهيروغليفية: 𓆼 = ١٠٠٠ ، 𓍢 = ١٠٠ ، ∩ = ١٠ ، | = ١. ما العدد؟

أ) ٣١٢٥ ب) ٣١٢٤ ج) ٣١٣٥ د) ٣٢٢٥

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

الإجابات النموذجية

١٩: ١٠٢ ٢٠: (٠ , −٥) ٢١: (−١ , ٥) ٢٢: ٣٦٠ ٢٣: < ٢٤: ٣١٢٥

٢٥ النظام العشري

قارن بين ٨٫٠٧ و٨٫٠٦

أ) < ب) > ج) = د) ≠

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٢٦ العمليات على الأعداد العشرية

٣٫٢ + ؟ = ٧٫٠

أ) ٣٫٨ ب) ٤٫٨ ج) ٣٫٧ د) ٤٫٠

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٢٧ تطبيقات على الأعداد العشرية

سعر لعبة ٤٠٫٠٠٠ ريالاً وعليها تخفيض ٥٠%. كم سعرها بعد التخفيض؟

أ) ١٥٫٠٠٠ ب) ٣٠٫٠٠٠ ج) ٢٠٫٠٠٠ د) ٢١٫٠٠٠

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٢٨ الأعداد الموجبة والسالبة

درجة الحرارة ٥ °س انخفضت ٧ درجات. كم تصبح؟

أ) −٤ ب) −٣ ج) ٢ د) −٢

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٢٩ المضاعفات المشتركة

أي هذه الأعداد مضاعف مشترك للعددين ٤ و٥؟

أ) ٦٠ ب) ٦١ ج) ٥٩ د) ٦٢

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٣٠ استراتيجيات ذهنية للجمع والطرح

٨٤٠٩ + ٢٩٩٩ = ؟

أ) ١٢٤٠٨ ب) ١١٤٠٧ ج) ١١٤٠٨ د) ١١٤٠٩

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

الإجابات النموذجية

٢٥: < ٢٦: ٣٫٨ ٢٧: ٢٠٫٠٠٠ ٢٨: −٢ ٢٩: ٦٠ ٣٠: ١١٤٠٨

٣١ استراتيجيات ذهنية للضرب (٢)

٤٨ × ٤ = ؟

أ) ١٨٨ ب) ١٤٤ ج) ١٩٦ د) ١٩٢

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٣٢ قواعد قابلية القسمة

ما الرقم الذي يجعل العدد ٢٢؟ يقبل القسمة على ٣؟ (الرقم المجهول في خانة الآحاد)

أ) ٨ ب) ٠ ج) ٧ د) ٩

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٣٣ الضرب

ناتج ضرب عددين متتاليين يساوي ٩٠. ما العدد الأصغر منهما؟

أ) ٨ ب) ٩ ج) ١١ د) ١٠

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٣٤ القسمة (٢)

٢١٨ صورة توضع ٧ صور في كل صفحة. كم صفحة نحتاج على الأقل؟

أ) ٤١ ب) ٣٢ ج) ٣١ د) ٣٣

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

٣٥ الأعداد الخاصة

معك الأرقام ٧ ، ٤ ، ٢ ، ٣. ما أكبر عدد زوجي من ٤ أرقام تكوّنه باستخدام كل رقم مرة واحدة؟

أ) ٢٣٤٧ ب) ٧٤٢٢ ج) ٧٤٣٢ د) ٧٤٣٤

✔ تأكد من إجابتك ✎ تدرب على تمارين شبيهة في الدرس

الحل

الإجابات النموذجية

٣١: ١٩٢ ٣٢: ٨ ٣٣: ٩ ٣٤: ٣٢ ٣٥: ٧٤٣٢