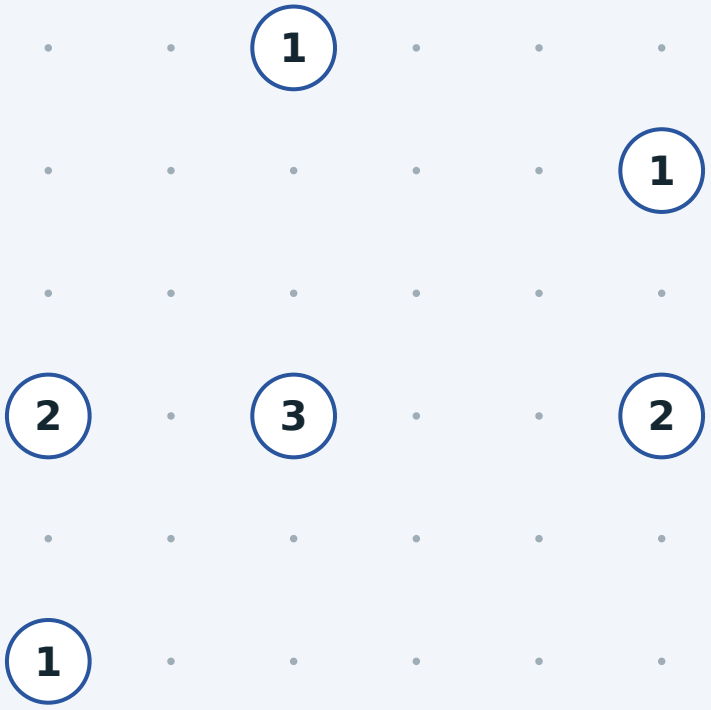
جسور الجزر

الروضة | 2026-11-20 | ورقة العمل

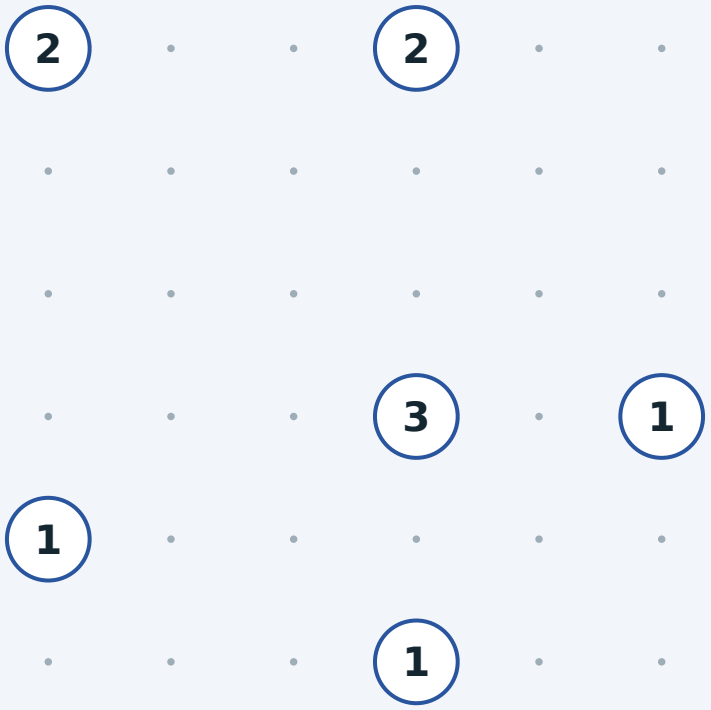
يمكن لشخص كبير أن يقرأ هذا بصوت عال. الدوائر جزر. ارسم جسورا مستقيمة بينها، أفقية أو عمودية. تحتاج كل جزيرة عددا من الجسور يساوي الرقم المكتوب عليها. الجسور لا تتقاطع.

خريطتان في كل منهما أربع إلى ست جزر. ارسم خطا واحدا لكل جسر.

1



2

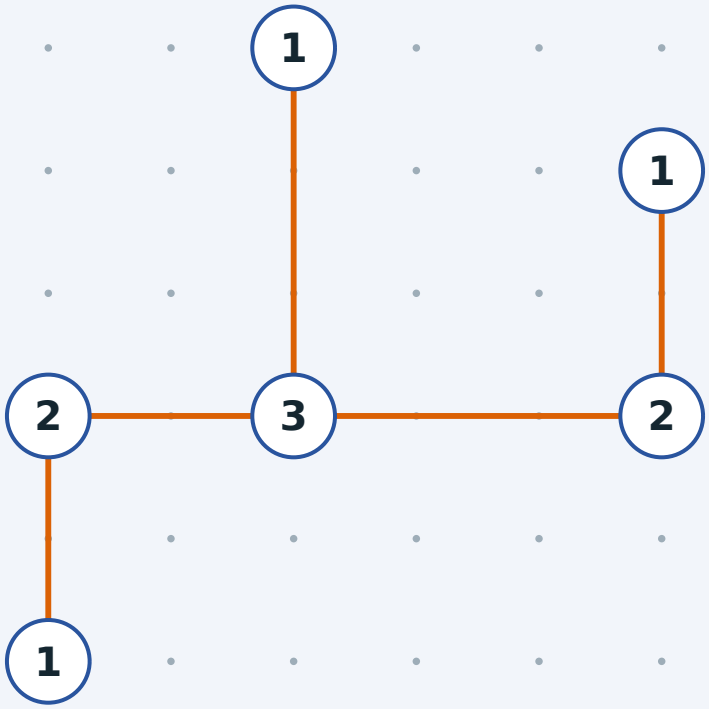


جسور الجزر

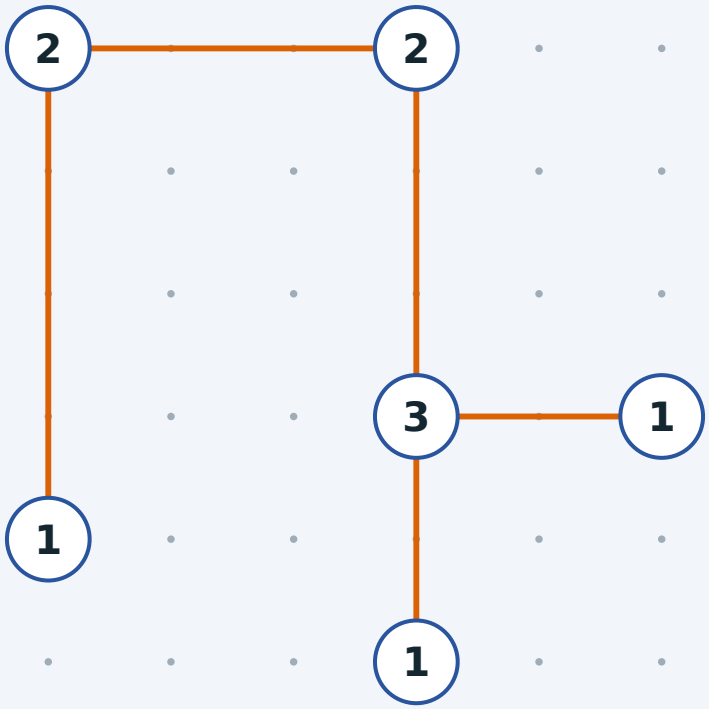
الروضة | 2026-11-20 | مفتاح الإجابة

مفتاح الإجابة: الجسور مرسومة باللون البرتقالي. الجسر المزدوج خطان.

1



2



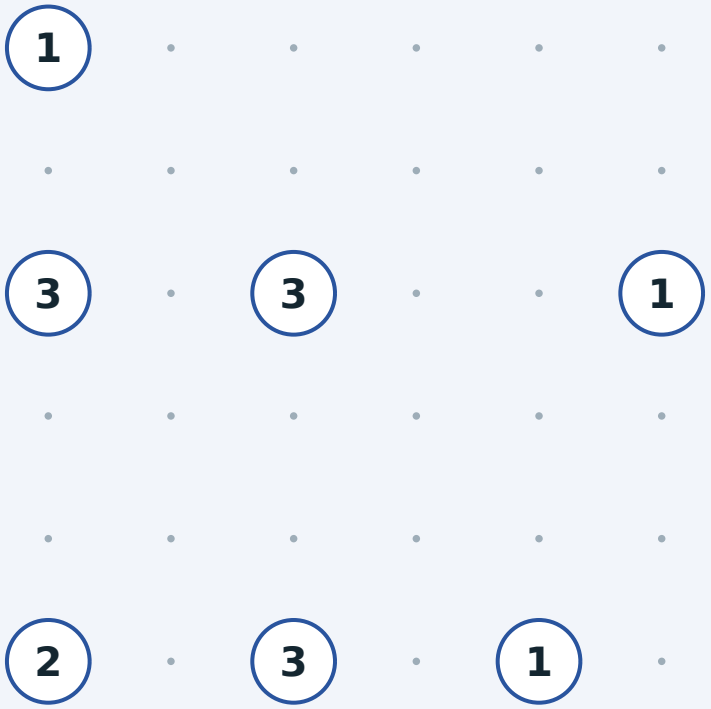
جسور الجزر

الصف الأول | 2026-11-20 | ورقة العمل

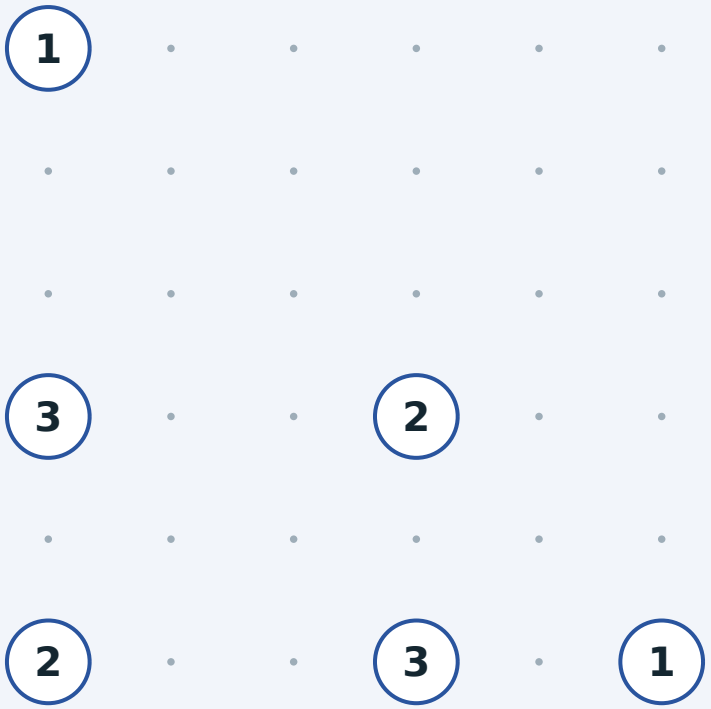
صل الجزر بجسور مستقيمة أفقية أو عمودية. الرقم على الجزيرة هو عدد الجسور التي تلمسها. لا يصل بين جزيرتين إلا جسر واحد، والجسور لا تتقاطع ولا تمر فوق جزيرة.

ست أو سبع جزر. ابدأ بجزيرة لا يمكن رسم جسورها إلا بطريقة واحدة.

1



2

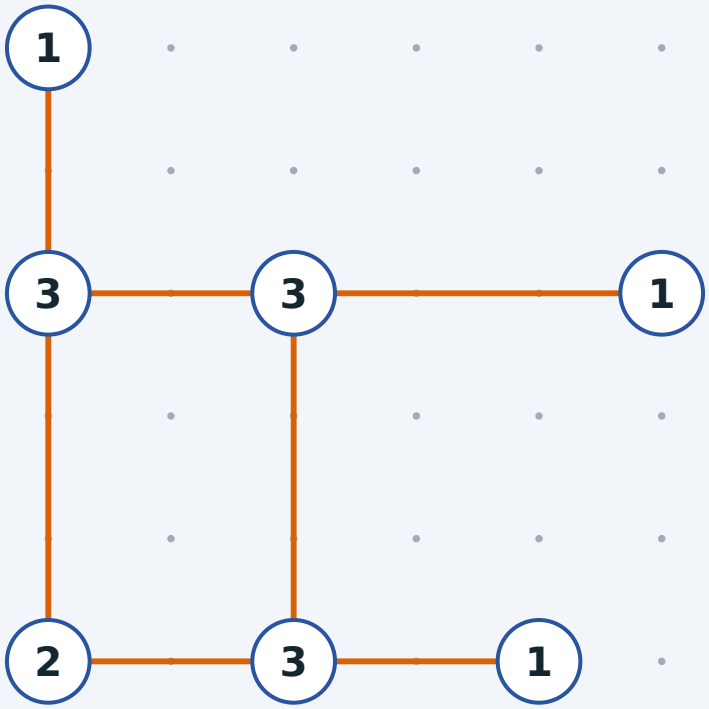


جسور الجزر

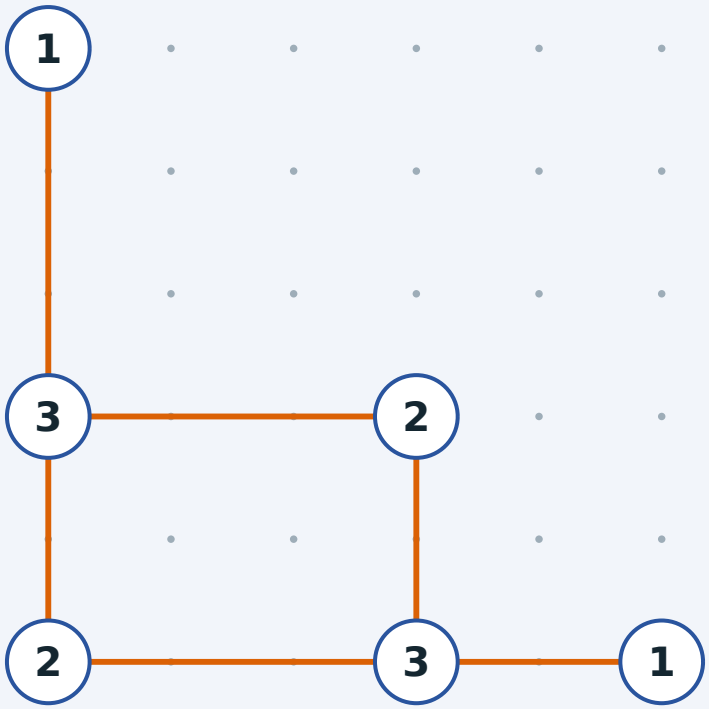
الصف الأول | 2026-11-20 | مفتاح الإجابة

مفتاح الإجابة: الجسور مرسومة باللون البرتقالي. الجسر المزدوج خطان.

1



2



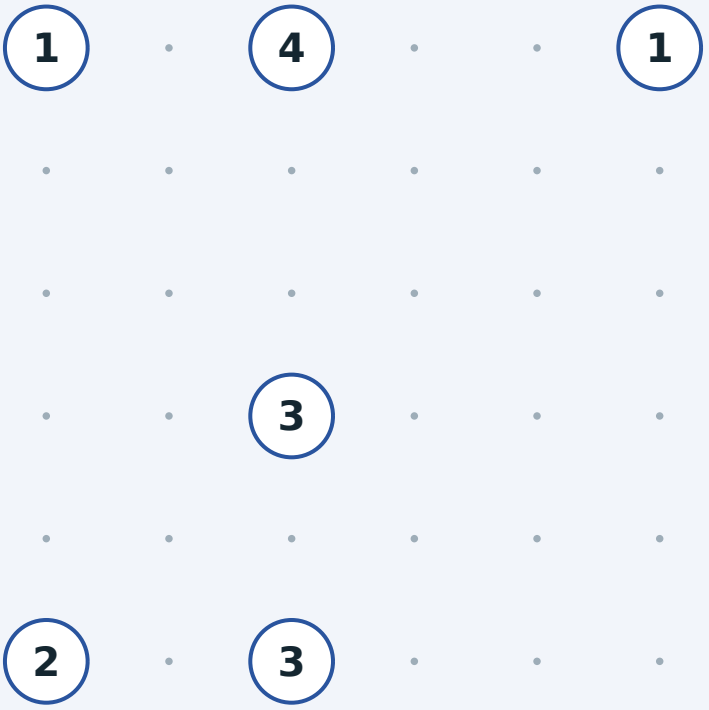
جسور الجزر

الصف الثاني | 2026-11-20 | ورقة العمل

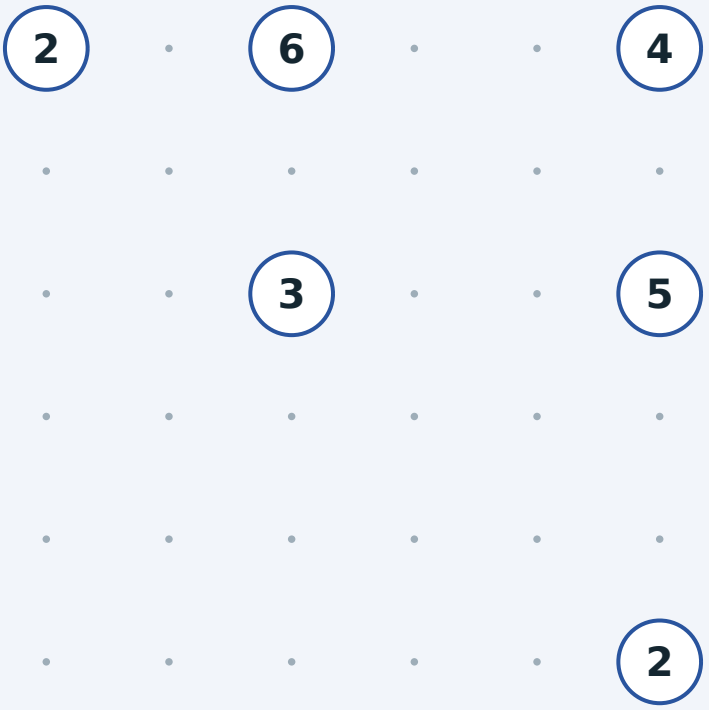
صل الجزر بجسور مستقيمة أفقية أو عمودية. الرقم على الجزيرة هو عدد الجسور التي تلمسها. يمكن وصل جزيرتين بجسر واحد أو جسرين. الجسور لا تتقاطع ولا تمر فوق جزيرة.

جديد: يمكن أن يصل بين جزيرتين جسر مزدوج. ارسمه خطين متجاورين.

1



2

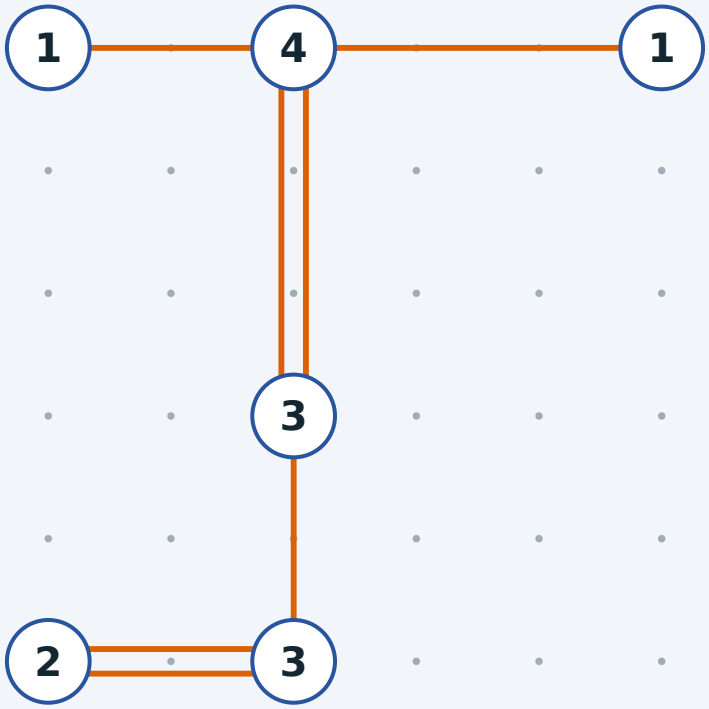


جسور الجزر

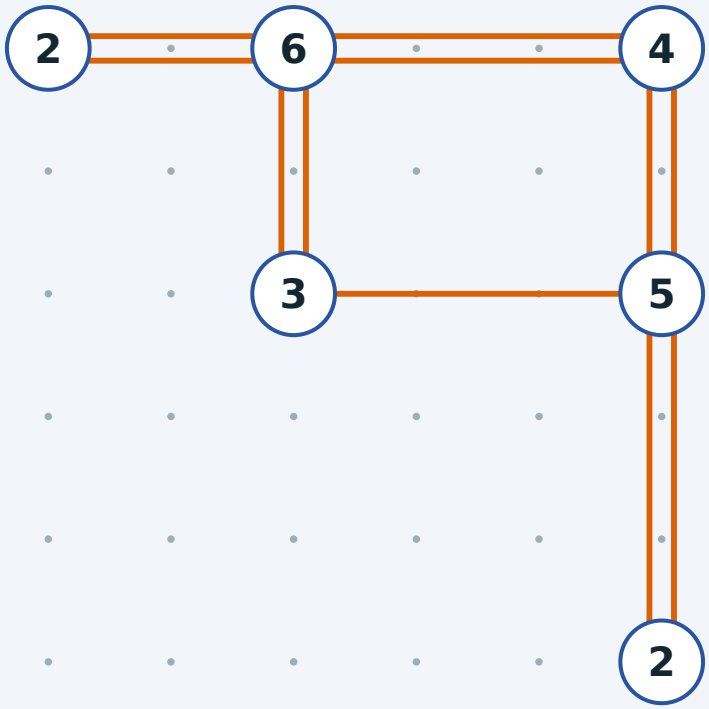
الصف الثاني | 2026-11-20 | مفتاح الإجابة

مفتاح الإجابة: الجسور مرسومة باللون البرتقالي. الجسر المزدوج خطان.

1



2



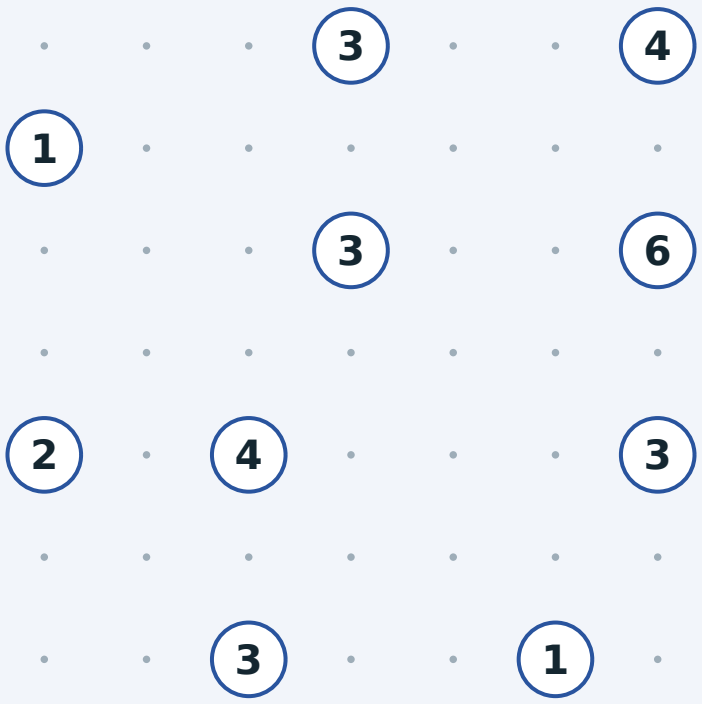
جسور الجزر

الصف الثالث | 2026-11-20 | ورقة العمل

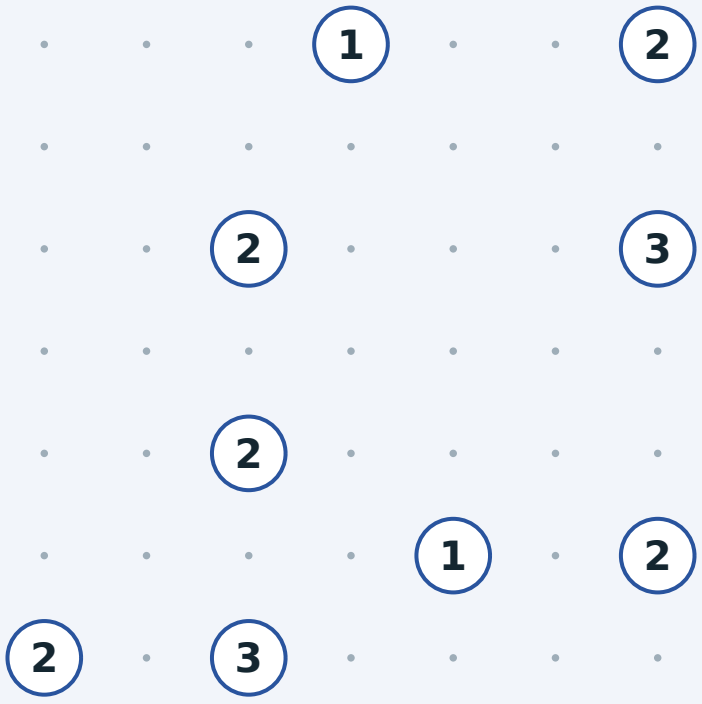
صل الجزر بجسور مستقيمة أفقية أو عمودية. الرقم على الجزيرة هو عدد الجسور التي تلمسها. يمكن وصل جزيرتين بجسر واحد أو جسرين. الجسور لا تتقاطع ولا تمر فوق جزيرة.

من ثماني إلى عشر جزر. قبل الرسم انظر إلى الجزر المجاورة التي تصل إليها كل جزيرة.

1



2

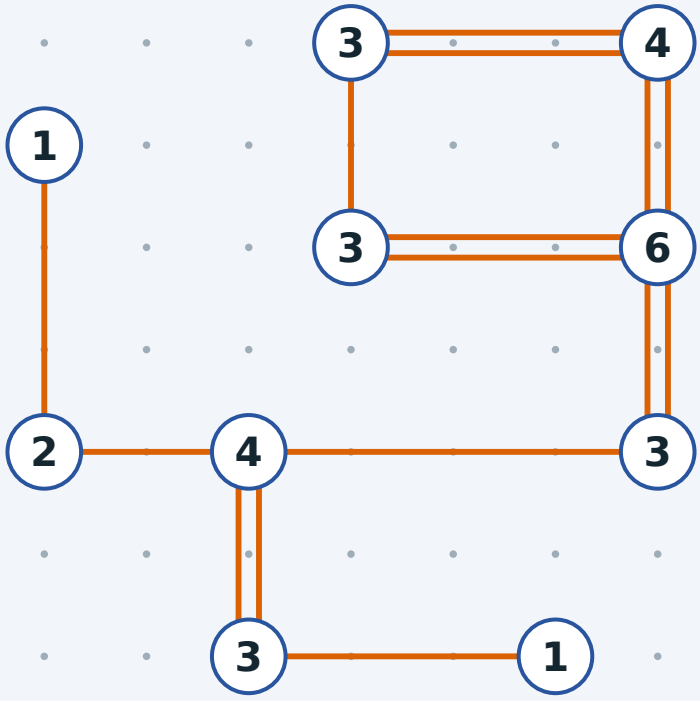


جسور الجزر

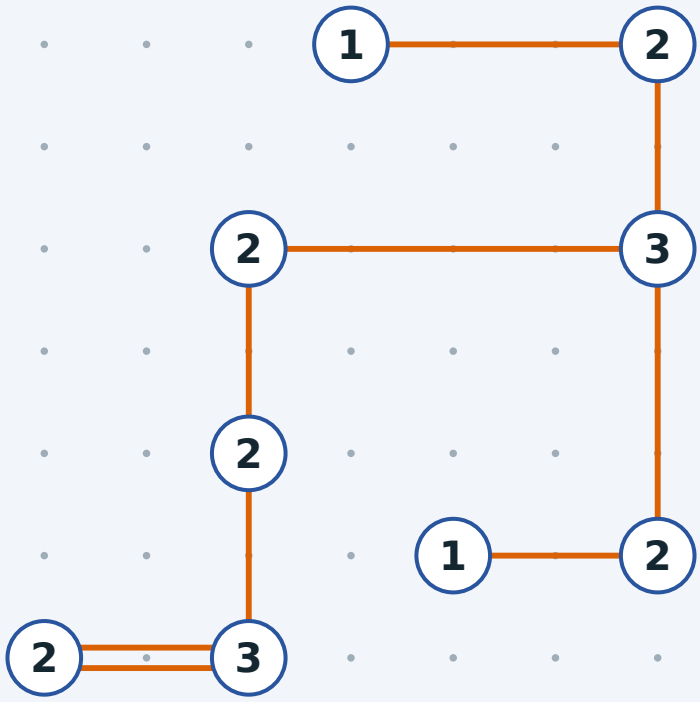
الصف الثالث | 2026-11-20 | مفتاح الإجابة

مفتاح الإجابة: الجسور مرسومة باللون البرتقالي. الجسر المزدوج خطان.

1



2



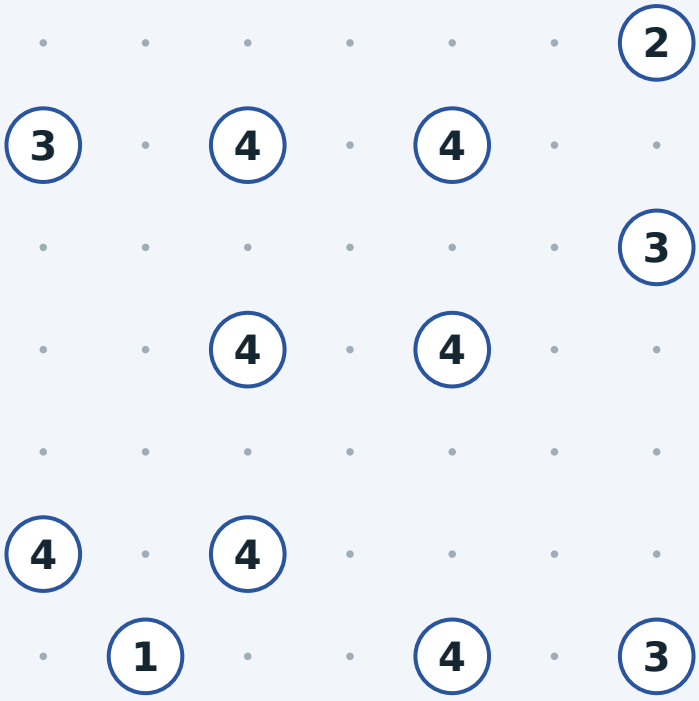
جسور الجزر

الصف الرابع | 2026-11-20 | ورقة العمل

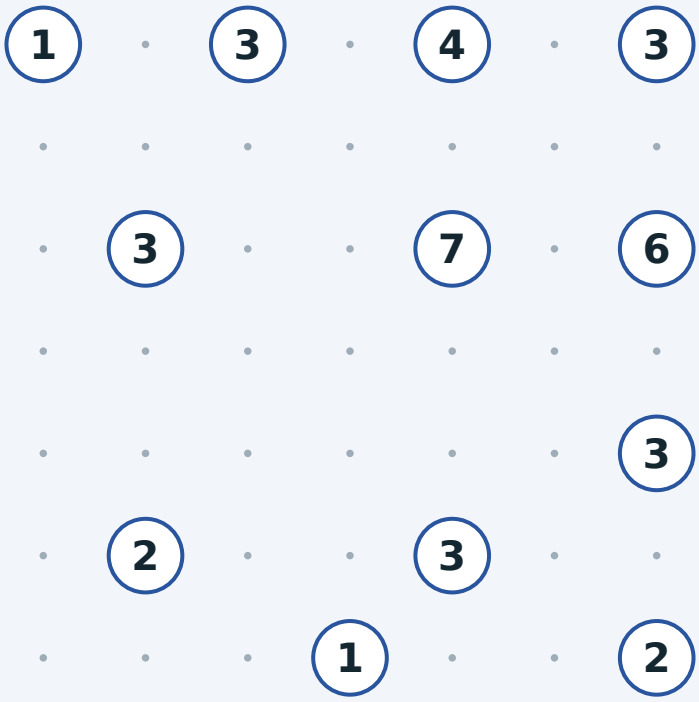
صل الجزر بجسور مستقيمة أفقية أو عمودية. الرقم على الجزيرة هو عدد الجسور التي تلمسها. يمكن وصل جزيرتين بجسر واحد أو جسرين. الجسور لا تتقاطع ولا تمر فوق جزيرة. في النهاية يجب أن تتصل كل الجزر في مجموعة واحدة.

قاعدة جديدة: كل الجزر مجموعة واحدة، فيمكن المشي من أي جزيرة إلى أي جزيرة أخرى.

1



2

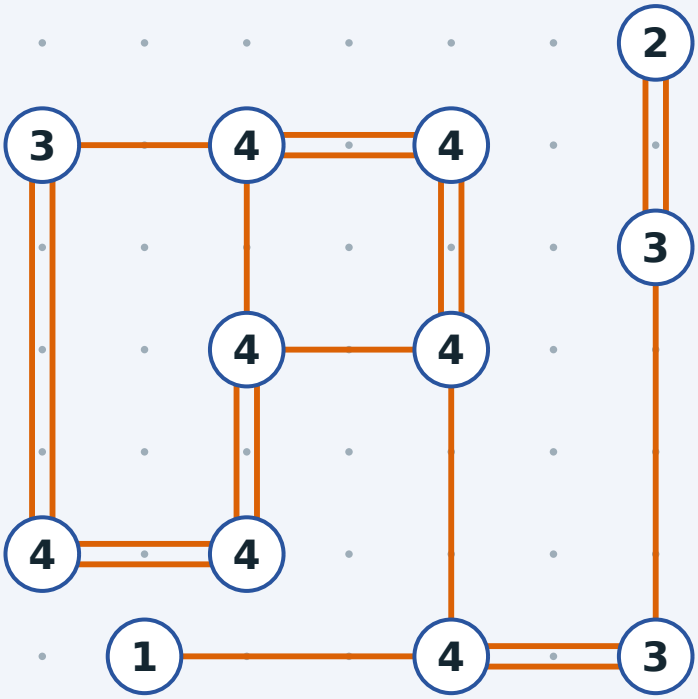


جسور الجزر

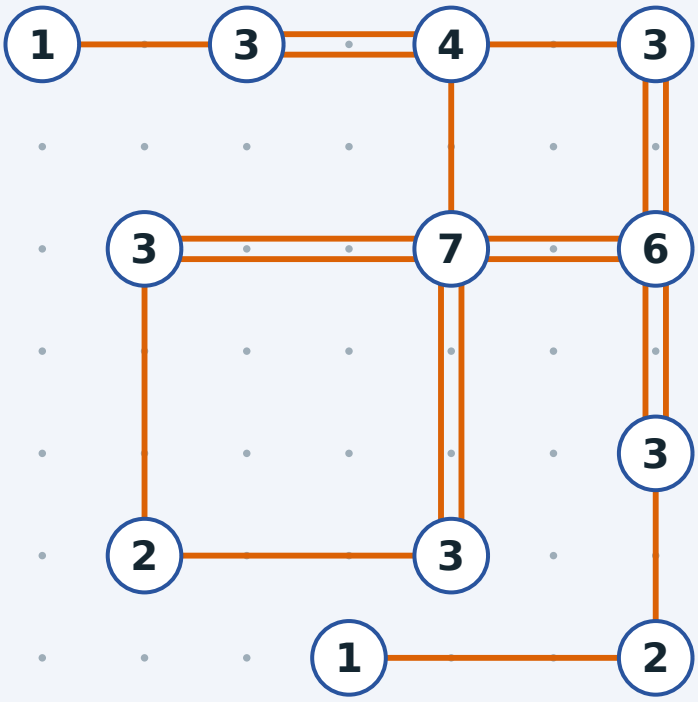
الصف الرابع | 2026-11-20 | مفتاح الإجابة

مفتاح الإجابة: الجسور مرسومة باللون البرتقالي. الجسر المزدوج خطان.

1



2



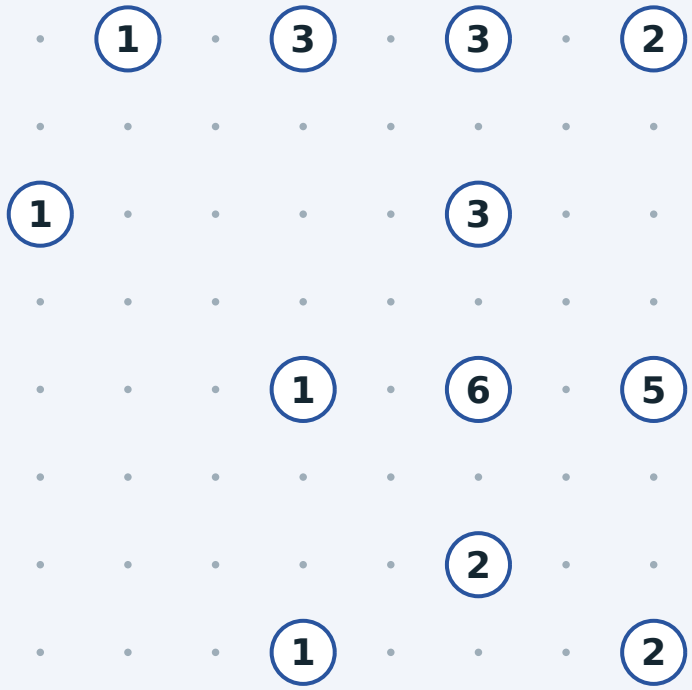
جسور الجزر

الصف الخامس | 2026-11-20 | ورقة العمل

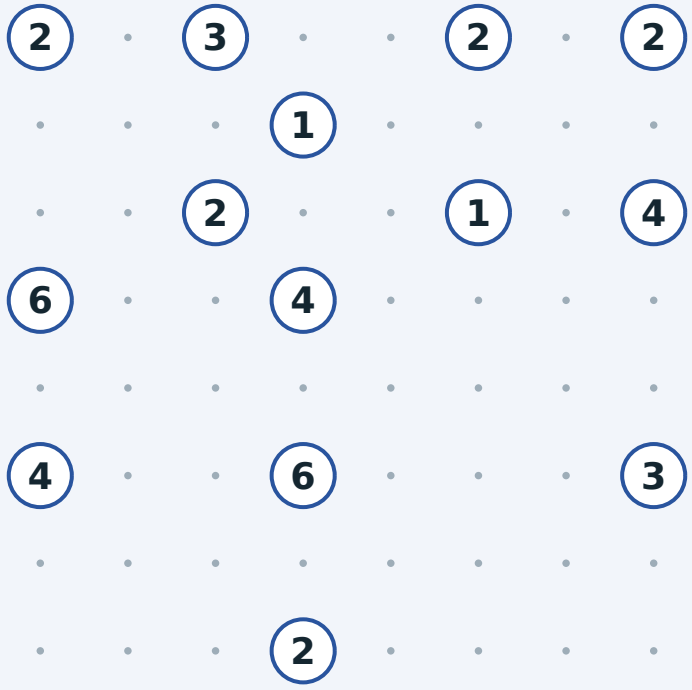
صل الجزر بجسور مستقيمة أفقية أو عمودية. الرقم على الجزيرة هو عدد الجسور التي تلمسها. يمكن وصل جزيرتين بجسر واحد أو جسرين. الجسور لا تتقاطع ولا تمر فوق جزيرة. في النهاية يجب أن تتصل كل الجزر في مجموعة واحدة.

لا تغلق مجموعة صغيرة: الجسر الذي يفصل بعض الجزر عن الباقي خاطئ.

1



2

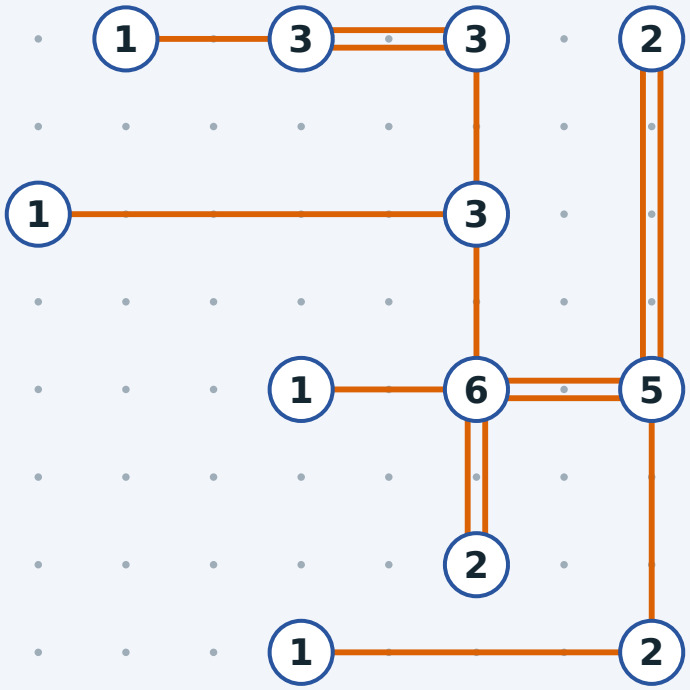


جسور الجزر

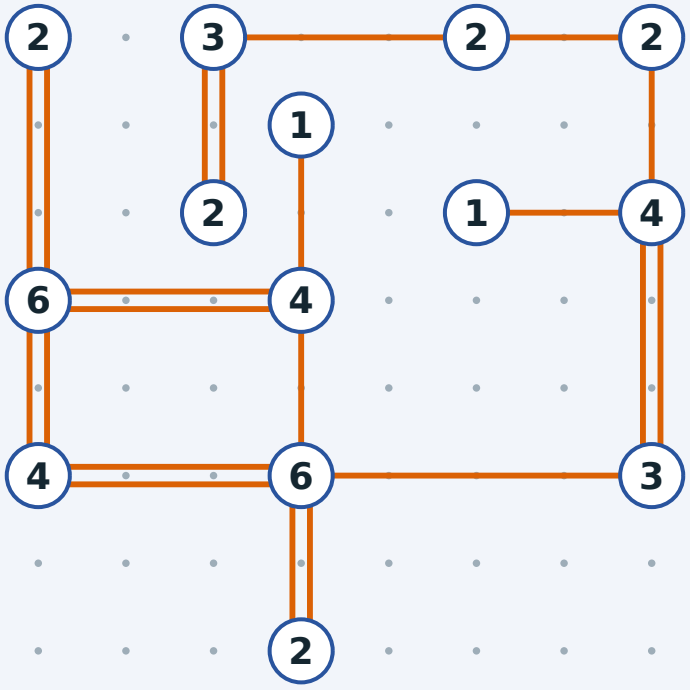
الصف الخامس | 2026-11-20 | مفتاح الإجابة

مفتاح الإجابة: الجسور مرسومة باللون البرتقالي. الجسر المزدوج خطان.

1



2

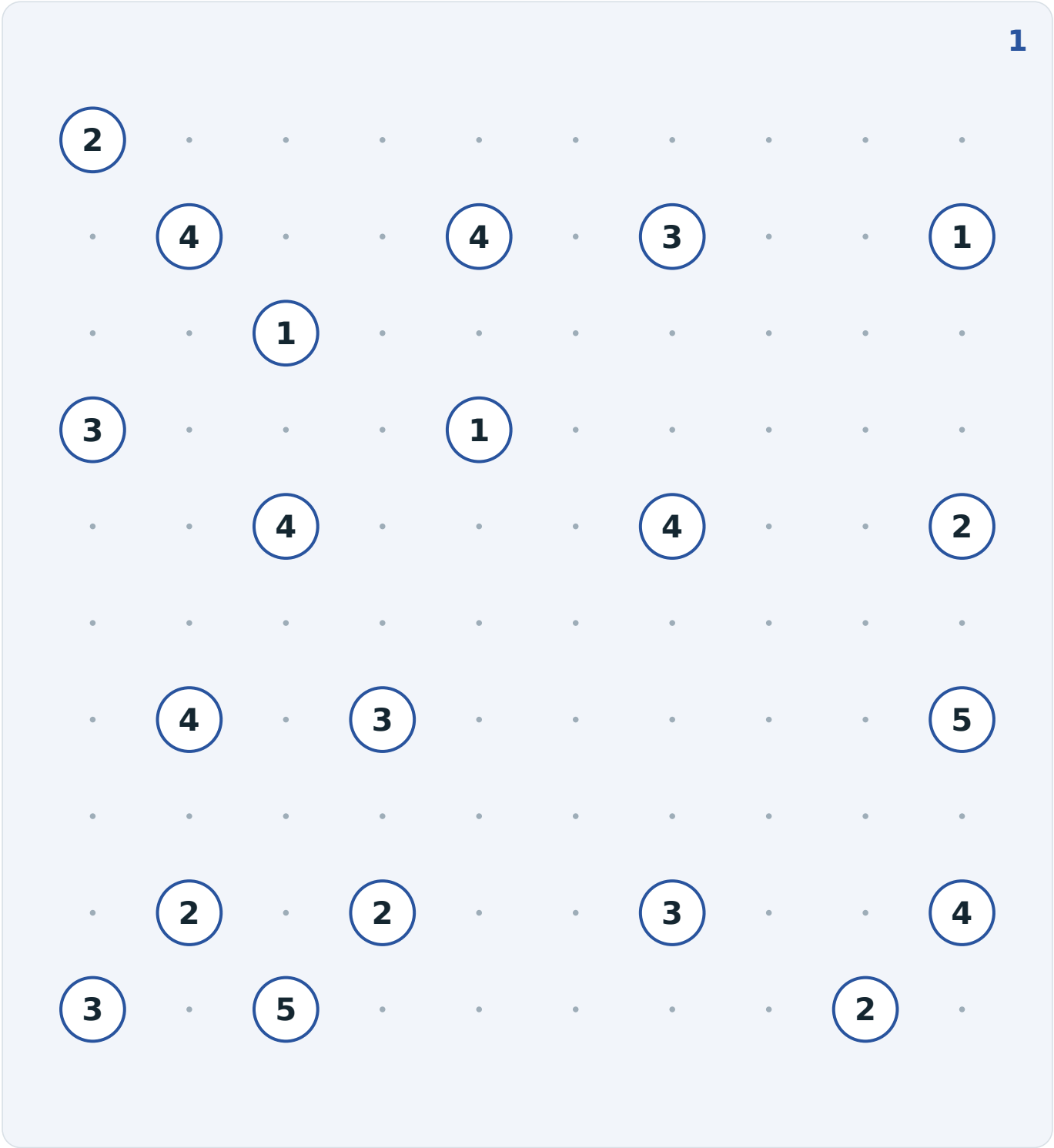


جسور الجزر

الصف السادس | 2026-11-20 | ورقة العمل

صل الجزر بجسور مستقيمة أفقية أو عمودية. الرقم على الجزيرة هو عدد الجسور التي تلمسها. يمكن وصل جزيرتين بجسر واحد أو جسرين. الجسور لا تتقاطع ولا تمر فوق جزيرة. في النهاية يجب أن تتصل كل الجزر في مجموعة واحدة.

خريطة أكبر فيها نحو 20 جزيرة. إذا توقفت فتخيل جسرا واحدا وتحقق هل يختل أحد الأرقام.

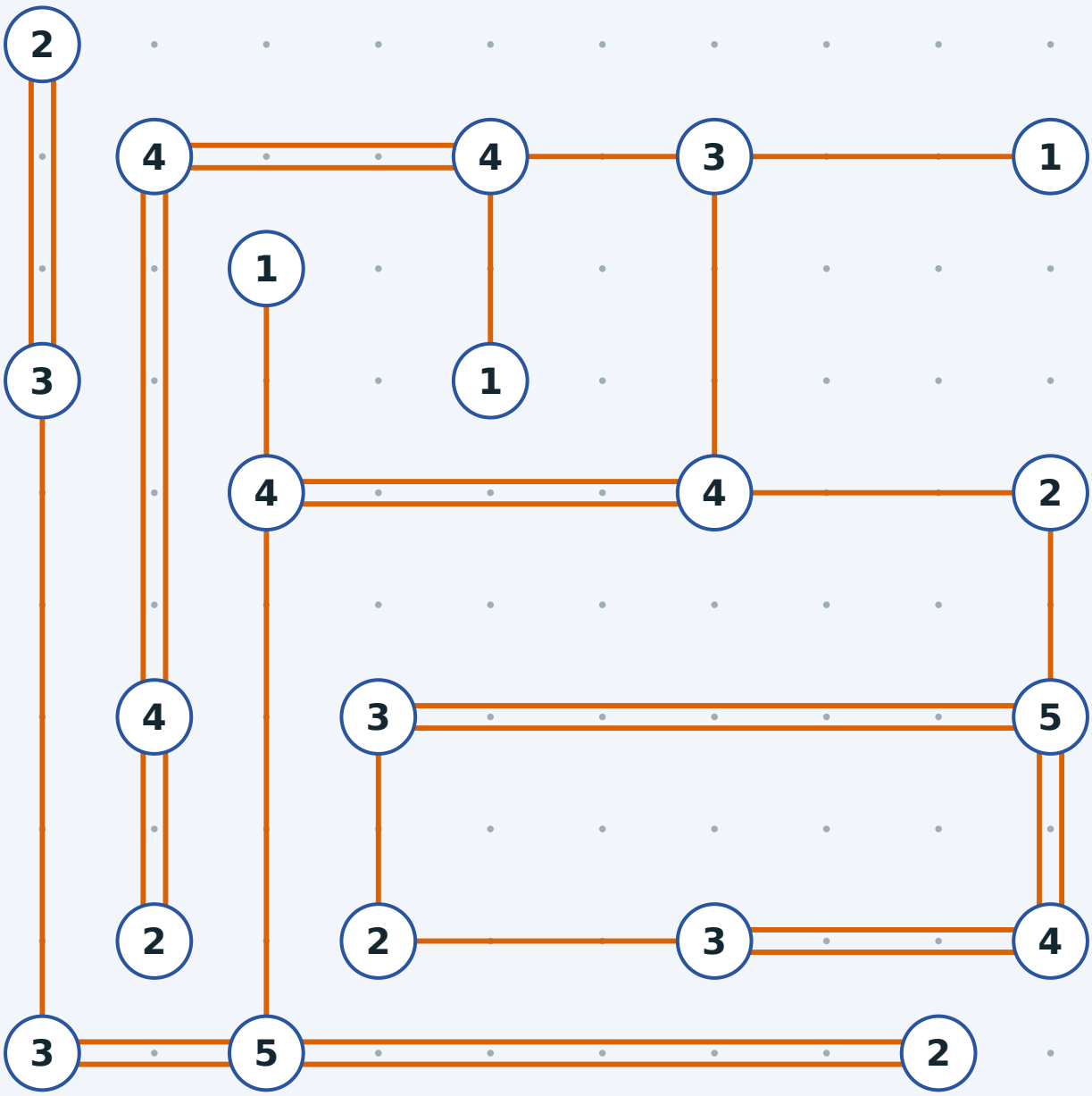


جسور الجزر

الصف السادس | 2026-11-20 | مفتاح الإجابة

مفتاح الإجابة: الجسور مرسومة باللون البرتقالي. الجسر المزدوج خطان.

1



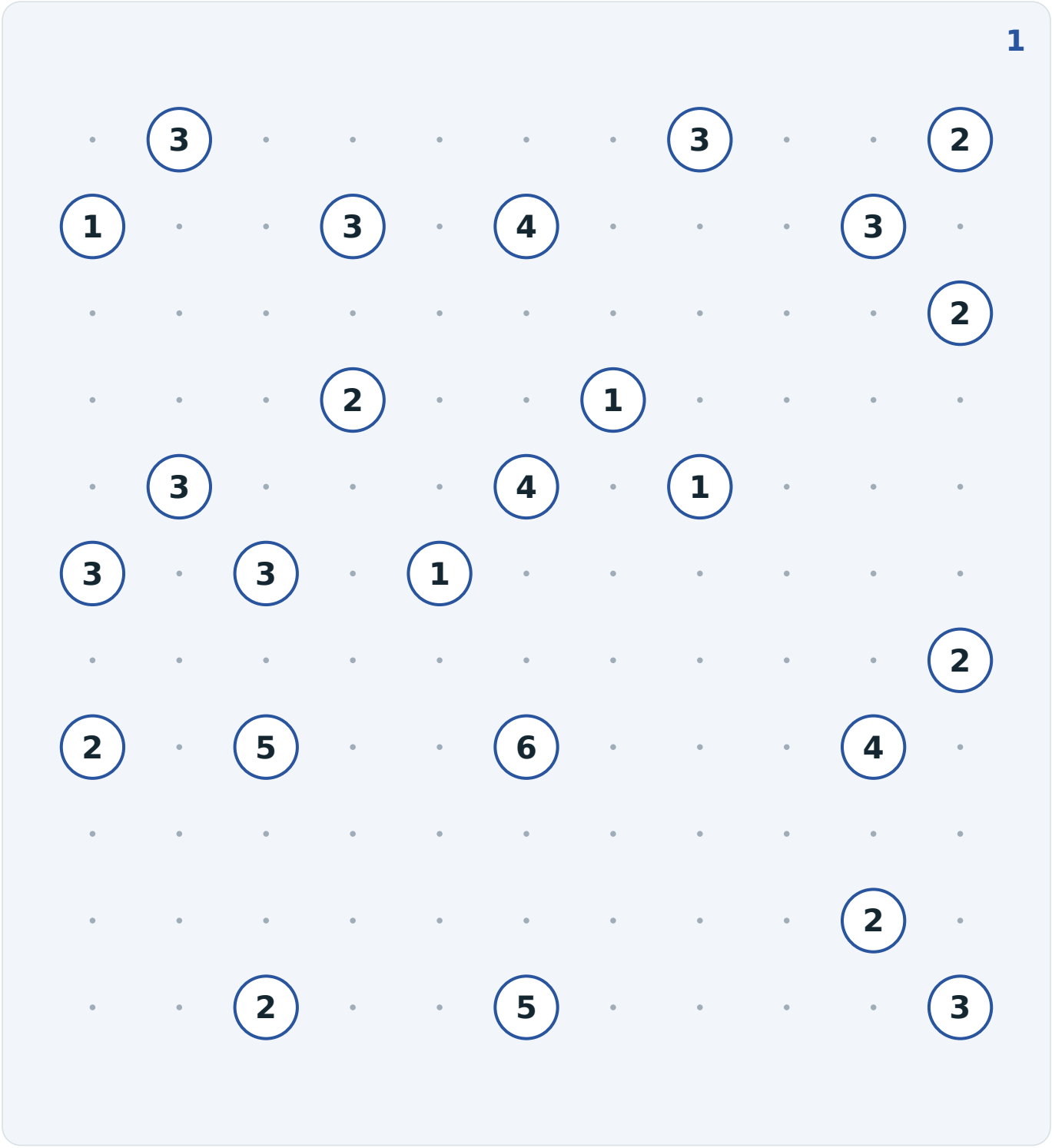
جسور الجزر

الصف السابع | 2026-11-20 | ورقة العمل

صل الجزر بجسور مستقيمة أفقية أو عمودية. الرقم على الجزيرة هو عدد الجسور التي تلمسها. يمكن وصل جزيرتين بجسر واحد أو جسرين. الجسور لا تتقاطع ولا تمر فوق جزيرة. في النهاية يجب أن تتصل كل الجزر في مجموعة واحدة.

خريطة كبيرة فيها أكثر من 20 جزيرة. ارسم الجسور المؤكدة فقط ثم انظر من جديد.

1

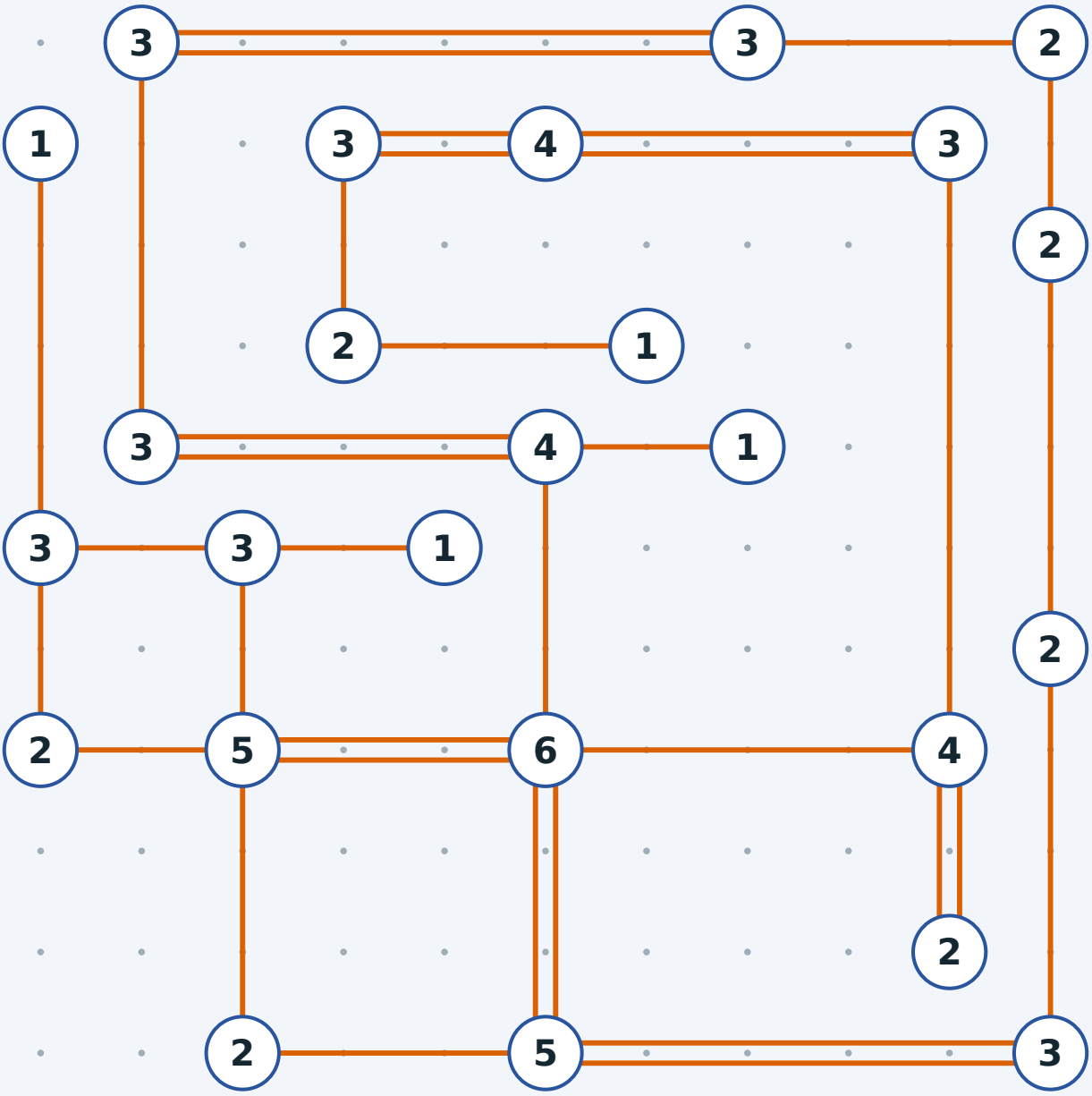


جسور الجزر

الصف السابع | 2026-11-20 | مفتاح الإجابة

مفتاح الإجابة: الجسور مرسومة باللون البرتقالي. الجسر المزدوج خطان.

1



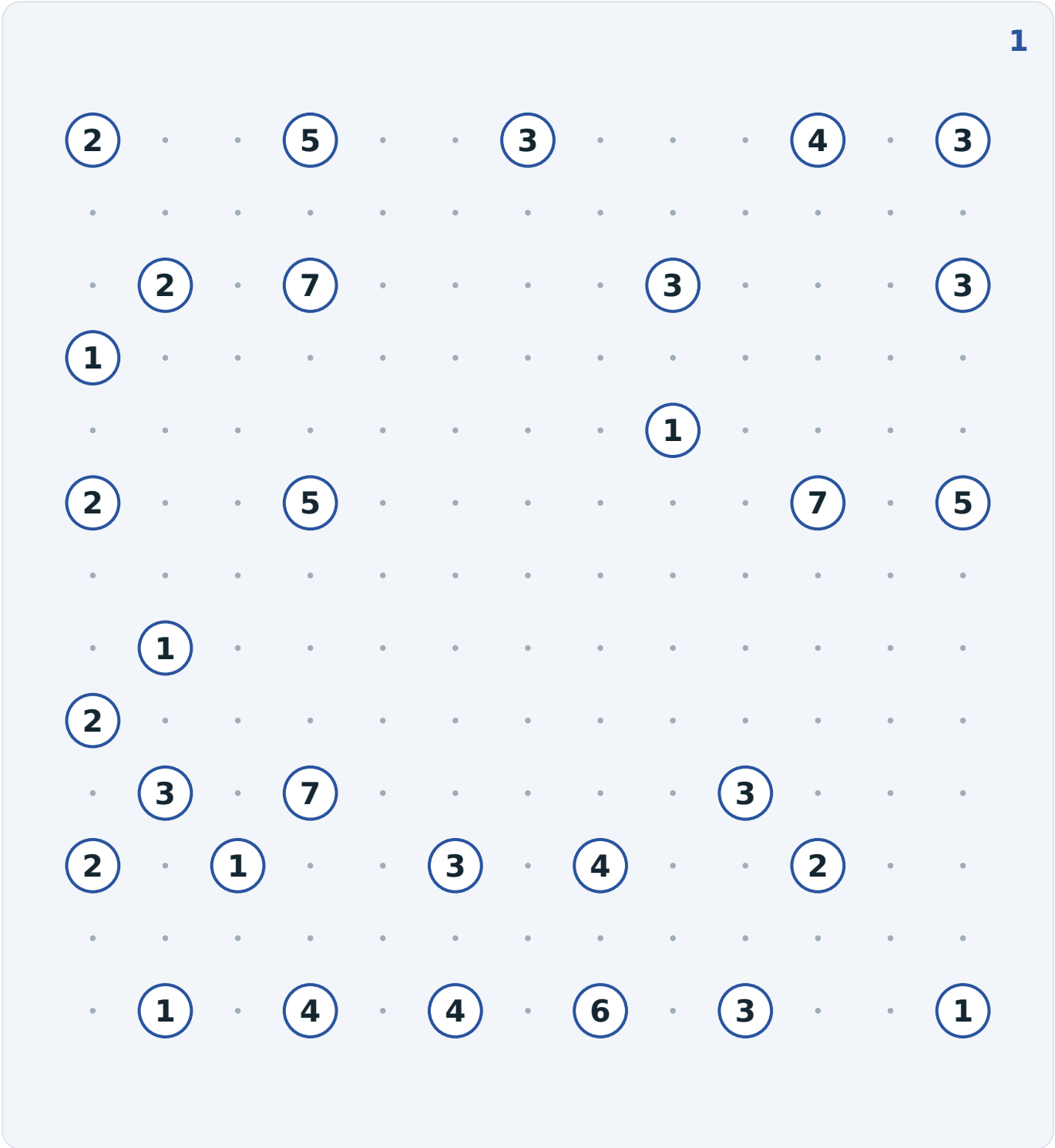
جسور الجزر

الصف الثامن | 2026-11-20 | ورقة العمل

صل الجزر بجسور مستقيمة أفقية أو عمودية. الرقم على الجزيرة هو عدد الجسور التي تلمسها. يمكن وصل جزيرتين بجسر واحد أو جسرين. الجسور لا تتقاطع ولا تمر فوق جزيرة. في النهاية يجب أن تتصل كل الجزر في مجموعة واحدة.

أكبر خريطة وفيها أكثر من 30 جزيرة. استعمل كل القواعد ومنها قاعدة المجموعة الواحدة.

1



جسور الجزر

الصف الثامن | 2026-11-20 | مفتاح الإجابة

مفتاح الإجابة: الجسور مرسومة باللون البرتقالي. الجسر المزدوج خطان.

1

