



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

الحركة والأنماط:



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٢



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١ قطار يصل الإحساء في ١٨٠ دقيقة من مسافة ٢٧٠ كم، احسب السرعة التي يسير بها القطار؟

ب ٩٠ كم / س

أ ١٠٠ كم / س

د ٣٠ كم / س

ج ٦٠ كم / س



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٢ إذا كان سرعة أحمد ٥ م / ث ، وكان يدور حول مضمار طوله ٤٢٠ م ، فكم من الوقت ينهي أحمد دورة كاملة؟

د ٨٥ ث

ج ٨٤ ث

ب ٨٢ ث

أ ٨٠ ث



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٤



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣ سيارة تسير بسرعة ٨٠ كم / س، فما المسافة التي تقطعها في ٣ ساعات؟

- أ ١٢٠ كم ب ٣٦٠ كم ج ٢٤٠ كم د ١٦٠ كم



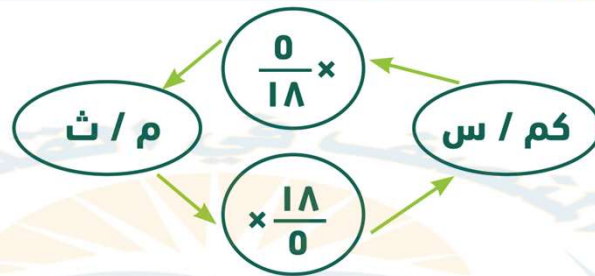
جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٥



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

التحويل بين وحدات السرعة:



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٦



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٤ جسم يتحرك بسرعة ٧٢ كم / س ، كم عدد الأمتار التي يقطعها في الثانية؟

٥٠ **د**

٤٠ **ج**

٣٠ **ب**

٢٠ **أ**



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٧



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٥ جسم يتحرك بسرعة ٣٦ كم / س ، كم عدد الأمتار التي يقطعها في ٥ ثوان؟

٥٠ **د**

٤٠ **ج**

٣٠ **ب**

٢٠ **أ**



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٨



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

**٦ سقطت كرة من برج ارتفاعه ٢٠٠ م بسرعة ٤٠ م/ث ،
بعد كم ثانية ستسقط على الارض ؟**

- أ ٣ ب ٤ ج ٥ د ٦



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٩



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

حركة جسمين:

- الحركة في اتجاه واحد: $ع = ع_١ - ع_٢$
- الحركة في اتجاهين متضادين: $ع = ع_١ + ع_٢$

**٧ تسير دراجة هوائية بسرعة ٢٠ كم / س وتسير دراجة
نارية بسرعة ٩٥ كم / س، إذا افترقا في اتجاهين متضادين،
بعد كم ساعة تصبح المسافة بين الدراجتين ٥٧٥ كم؟**

- أ ٣ ساعات ب ٤ ساعات ج ٥ ساعات د ٦ ساعات

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١٠



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٨ تنطلق سيارتان من نقطة واحدة وفي نفس الاتجاه فإذا كانت سرعة السيارة الأولى ٨٠ كم / س وسرعة السيارة الثانية ٥٠ كم / س فما المسافة بين السيارتين بعد ٣ ساعات من انطلاقهما؟

- أ ٨٠ كم ب ٩٠ كم ج ٧٠ كم د ٣٩٠ كم



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١١



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٩ سيارتان انطلقتا من النقطة (أ) السيارة الأولى كانت سرعتها ٨٠ كم / س واتجهت إلى الشرق، والثانية سرعتها ٩٠ كم / س باتجاه الغرب، بعد كم ساعة تكون المسافة بين السيارتين ٣٤٠ كم؟

- أ ساعة ونصف ب ساعة ج ساعتان ونصف د ساعتان



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١٢



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١٠ سيارتين تسيران في نفس الاتجاه، الأولى تمشي بسرعة ٩٠ كم / س والثانية بسرعة ١٢٠ كم / س فبعد كم دقيقة تصبح المسافة بينهما ٦٠ كم؟

د ١٢٠

ج ١٥٠

ب ٦٠

أ ٩٠



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١٣



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١١ سيارتين تسيران في نفس الاتجاه، الأولى تمشي بسرعة ٩٠ كم / س وبعدها بساعة تحركت الثانية بسرعة ١٢٠ كم / س، فبعد كم ساعة تصبح المسافة بينهما ٦٠ كم؟

ب ساعة

أ ساعة ونصف

د ساعتان

ج ساعتان ونصف



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١٤



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١٢ سيارتان انطلقتا من المدينة (أ) إلى المدينة (ب) الأولى بسرعة ١٠٠ كم / س والثانية بسرعة ١٢٠ كم / س، فما فرق زمن الوصول بينهما بالدقائق إذا كانت المسافة بين المدينتين ٤٨٠ كم؟

د ٢٤

ج ٥٦

ب ٤٨

أ ٦٠



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١٥



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١٣ سيارتان انطلقتا من المدينة (أ) إلى المدينة (ب)، الأولى بسرعة ١٠٠ كم / س والثانية سرعتها ١٢٠ كم / س، فما فرق زمن الوصول بينهما بالدقائق إذا كانت المسافة بين المدينتين ٦٠٠ كلم؟

د ٢٤

ج ٥٦

ب ٤٨

أ ٦٠



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١٦



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١٤ سيارتان تتجهان من المدينة أ إلى المدينة ب ، الأولى تسير بسرعة ١٠٠ كم / س ، والثانية بسرعة ٨٠ كم / س ، فما الفرق بينهما في زمن الوصول بالدقائق ، علماً بأن المسافة = ٤٨٠ كم ؟

٦٠ **د**

٢٤ **ج**

٧٢ **ب**

٤٨ **أ**



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١٧



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

السرعة المتوسطة = $\frac{\text{المسافة الكلية}}{\text{الزمن الكلي}} = \frac{\text{حاصل ضرب السرعتين}}{\text{مجموع السرعتين}}$



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١٨



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١٥ سيارة تسير مسافة ١٨٠ كم في ساعتين ثم سارت مسافة ١٠٠ كم في ساعة ونصف، فما السرعة المتوسطة للسيارة؟

أ ٩٠ كم/س

ب ٨٠ كم/س

ج ٦٠ كم/س

د ٧٥ كم/س



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١٦ سيارة تسير مسافة ١٨٠ كم في ٣ ساعات، ثم سارت مسافة ١٢٠ كم في ساعتين، فما السرعة المتوسطة للسيارة؟

أ ٩٠ كم/س

ب ٨٠ كم/س

ج ٦٠ كم/س

د ٧٥ كم/س



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١٧ سيارة تسير بسرعة ١٠٠ كم/س ذهابًا ثم تعود لتقطع نفس المسافة ولكن بسرعة ٦٠ كم / س إيابًا، ما السرعة المتوسطة لهذه السيارة ذهابًا وإيابًا؟

ب ٧٠ كم / س

أ ٦٥ كم / س

د ٨٠ كم / س

ج ٧٥ كم / س

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٢١



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١٨ سيارة تسير بسرعة ١١٠ كم/س ذهابًا ثم تعود لتقطع نفس المسافة ولكن بسرعة ٩٠ كم / س إيابًا، ما السرعة المتوسطة لهذه السيارة ذهابًا وإيابًا؟

ب ٩٩ كم / س

أ ١٠٠ كم / س

د ٩٥ كم / س

ج ١٠٥ كم / س

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٢٢



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

١٩ سافر أحمد إلى الدمام بسرعة ١١٠ كم / س ورجع
بسرعة ٩٠ كم / س ، ما معدل السرعة التقريبي ذهابًا وإيابًا ؟

د ١٠٥

ج ١٠٠

ب ٩٥

أ ٩٣



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٢٣



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

زمن اللاق = متى تتساوى المسافات =

$$\frac{\text{سرعة الأول} \times \text{الزمن}}{\text{فرق السرعتين}} = \frac{\text{المسافة}}{\text{فرق السرعتين}}$$



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٢٤



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٢٠ غادرت سيارة مدينة الرياض بسرعة ٩٠ كم / س، وبعد ساعة و ٢٠ دقيقة لحقت بها سيارة ثانية من نفس نقطة الانطلاق للسيارة الأولى وب نفس الاتجاه وبسرعة ١٢٠ كم / س ، بعد كم ساعة تلتقيان؟

١ **د**

٢ **ج**

٣ **ب**

٤ **أ**

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٢٥



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٢١ انطلقت سيارة من المدينة (أ) إلى المدينة (ب) بسرعة ٦٠ كم / س، وانطلقت بعدها بنصف ساعة سيارة أخرى بسرعة ٨٠ كم / س، فمتى تتساوى المسافات التي قطعتهما السيارتين بالدقائق؟

ب ٧٥ دقيقة

أ ٦٠ دقيقة

د ٩٠ دقيقة

ج ٨٠ دقيقة

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٢٦



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٢٢ انطلق محمد بسرعة ١٠٠ كم / س ، وبعد ساعة انطلق
إبراهيم بسرعة ١٢٥ كم / س ، بعد كم ساعة منذ انطلق
إبراهيم يلتقيان ؟

٥ **د**

٤ **ج**

٣ **ب**

٢ **أ**



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٢٧



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٢٣ كلب صيد يُطارِد أرنب يبعد عنه ١٥٠ م، فإذا كان سرعة
الكلب ٩ م / ث وسرعة الأرنب ٧ م/ث، متى يلحق الكلب
بالأرنب؟

٧٥ **د**

٩٠ **ج**

٨٥ **ب**

٨٠ **أ**



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٢٨



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

$$\text{زمن الالتقاء} = \frac{\text{المسافة}}{\text{مجموع السرعتين}}$$



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٢٩



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٢٤ انطلقت سيارة من المدينة (أ) إلى المدينة (ب) بسرعة ٦٠ كم / س، وانطلقت في نفس اللحظة سيارة أخرى من المدينة (ب) إلى المدينة (أ) بسرعة ٨٠ كم / س، فبعد كم ساعة يلتقيان؟ إذا علمت أن المسافة بين المدينتين ٢٨٠ كم؟

- ١ **د** ٢ **ج** ٣ **ب** ٤ **أ**



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣٠



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsif.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٢٥ عداءان يجريان في اتجاهين متعاكسين حول مضمار دائري طوله ٦٠٠ م ، فإذا كان سرعة الأول ٨٠ م/د وسرعة الثاني ٧٠ م/د ، فبعد كم دقيقة يلتقيان ؟

٥ **د**

٤ **ج**

٣ **ب**

٢ **أ**



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsif.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣١



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsif.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

مسافة اللاحق = $\frac{\text{المسافة الكلية} \times \text{زمن البدء}}{\text{فرق الزمنيين}}$

٢٦ يقطع رجل مسافة ١٢٠٠ متر في ٣٠ دقيقة، ويقطعها ابنه في ٢٠ دقيقة، فإذا انطلق الأب لقطع هذه المسافة، وانطلق الابن بعد ٥ دقائق من انطلاق الأب، فعند نهاية أي متر يلحق الابن أبيه ؟

٦٠٠ **د**

٥٤٠ **ج**

٤٨٠ **ب**

٤٢٠ **أ**



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsif.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣٢



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

أنماط المتتابعات:

٢٧ أكمل بنفس النمط: ١٢٨ ، ١٢٠ ، ١١٤ ، ١١٠ ، ١٠٨ ،

١٠٥ د

٢٠٧ ج

١٠٦ ب

١٠٨ أ



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣٣



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٢٨ أكمل بنفس النمط: ٢٠ ، ١٦ ، ١٢ ، ٨ ، ٤ ،

٢٠ د

١٠ ج

٢ ب

٠ أ



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣٤



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٢٩ أكمل بنفس النمط: ٣ ، ٥ ، ٩ ، ١٧ ، ٣٣ ،

٨٩ **د**

٧٩ **ج**

٧٦ **ب**

٦٥ **أ**



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣٥



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣٠ أكمل بنفس النمط: ١ ، ١ ، ٢ ، ٦ ، ٢٤ ،

١٢٠ **د**

٣٠ **ج**

٢٨ **ب**

٢٤ **أ**



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣٦



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣١ ما الحد التالي : ٣ ، ١٠ ، ٣٢ ، ٩٩ ،

د ٣٦٥

ج ٣١٥

ب ٣٠١

أ ٢٧٥



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣٧



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣٢ أكمل المتتابعة: ٠ ، ٨٠ ، ٨٠٠ ،

د ٧٢٩

ج ٧٢٨

ب ٨٨٠

أ ٨٠٠



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣٨



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsif.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣٣ أكمل بنفس النمط: ٣ ، ٦ ، ١٥ ، ٤٢ ،

١١٦ **د**

١٢٠ **ج**

١٢١ **ب**

١٢٣ **أ**



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsif.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣٩



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsif.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣٤ أكمل بنفس النمط: ٣ ، ٥ ، ٨ ، ١٢ ،

٢٠ **د**

١٩ **ج**

٢١ **ب**

١٧ **أ**



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsif.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٤٠



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣٥ أكمل بنفس النمط: ٣ ، ٥ ، ٨ ، ١٣ ،

د ٢٠

ج ١٩

ب ٢١

أ ١٧



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٤١



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣٦ أوجد الحد التالي: ١١ ، ١٣ ، ١٢ ، ١٤ ، ١٣ ، ١٥ ،

د ١٧

ج ١٦

ب ١٥

أ ١٤



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٤٢



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣٧ أكمل بنفس النمط: $\frac{3}{2}$ ، $\frac{1}{3}$ ، 0 ، $\frac{1}{4}$ ، 7 ، $\frac{1}{0}$ ، 9 ،

أ $\frac{1}{6}$ ، ب $\frac{1}{5}$ ، ج $\frac{1}{6}$ ، د $\frac{1}{6}$ ، ١٢



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٤٣



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣٨ أكمل بنفس النمط: $\frac{1}{0}$ ، $\frac{3}{0}$ ، 1 ، $\frac{7}{0}$ ،

أ $\frac{6}{5}$ ، ب $\frac{7}{5}$ ، ج $\frac{8}{5}$ ، د $\frac{9}{5}$



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIES RESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٤٤



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٣٩ أكمل بنفس النمط: ٠,٧٥ ، $\frac{1}{٤}$ ، ١ ، ١,٧٥ ، ،

د ٢,٧٥

ج ٢,٥

ب ٢,٢٥

أ ٢



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٤٥



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٤٠ أكمل بنفس النمط: $\frac{1}{٢}$ ، $\frac{٣}{٤}$ ، $\frac{٧}{٨}$ ، $\frac{١٥}{١٦}$ ، ،

د $\frac{١٣}{٢٤}$

ج $\frac{٣١}{٣٢}$

ب $\frac{٢٣}{٣٢}$

أ $\frac{٣٠}{٣٢}$



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٤٦



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsif.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٤١ ما الرقم المجهول؟



- أ ٣
 ب ٩
 ج ١٨
 د ٢٧

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsif.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٤٧



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsif.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٤٢ ما قيمة س + ص؟



- أ ٢٤
 ب ٩
 ج ١٨
 د ٢٧

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsif.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٤٨



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٤٣ ما الشكل التالي؟

.....

٩		٧
	٨	

	٥	
٦		٤

٣		١
	٢	

	١١	
١٢		١٠

ب

١٥		١٣
	١٤	

أ

	١٢	
١٣		١١

د

١٤		١٢
	١٣	

ج

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٤٩



جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٤٤ ما الرقم المجهول؟

١٥	٩	٣	٣
٨	٤	٢	
	٤	٢	
	؟؟		

د ١٥

ج ٩

ب ٤

أ ٢

جميع المحتويات المنشورة محفوظة لموقع @2026 elmonsf.com
ALMONSEF EDUCATIONAL TECHNOLOGIESRESEARCH & DEVELOPMENT L.L.C

٥٠