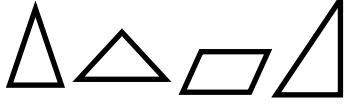


نموذج التدريب لاختبارات نافس الوطنية في مجال الرياضيات
للمصف الثالث الابتدائي

الصف :

اسم الطالب

١ - ماعدد المثلثات المستعملة في النمط إذا تكرر ٤ مرات ؟ 							
أ	٤ مثلثات	ب	٦ مثلثات	ج	٨ مثلثات	د	١٢ مثلثاً
٢ - يضع ياسر صوراً في سجل الصور الخاص به بنمط يتكون من صورة نجوم واحدة و ٣ صور رياضية . إذا استمر هذا النمط ، كم عدد الصور الرياضية من بين ٢٤ صورة ؟							
أ	١٨ صورة رياضية	ب	٢٤ صورة رياضية	ج	٣ صور رياضية	د	٢١ صورة رياضية
٣ - بنت لبنى قلعة من الرمل ، ووضعت على البرج الأول رايتين ، و على البرج الثاني ٤ ريات ، و على البرج الثالث ٨ رايات . إذا استمر هذا النمط ، كم راية تضع على البرج الرابع ؟							
أ	١٠ رايات	ب	١٢ راية	ج	١٦ راية	د	٢٤ راية
٤ - يتكون نمط من المربعات فقط . فإذا كان طول المربع الأول ٤٠ سم ، وطول الثاني ٢٠ سم ، وطول الثالث ١٠ سم ، فما طول المربع الرابع ؟							
أ	٥ سم	ب	١٠ سم	ج	٢٠ سم	د	٤٠ سم
٥ - يركض فريق كرة القدم كل يوم ٥ دورات أكثر من اليوم السابق . فإذا ركض الفريق ١٠ دورات يوم السبت ، فكم دورة سيركض الفريق يوم الأربعاء ؟							
أ	٥ دورات	ب	٢٠ دورة	ج	٢٥ دورة	د	٣٠ دورة

المهارات المستهدفة :

وصف أنماط غير عددية وأنماط عددية وهندسية
ومتنامية ، وتوسيعها

أ	ب	ج	د	
١	أ	ب	ج	د
٢	أ	ب	ج	د
٣	أ	ب	ج	د
٤	أ	ب	ج	د
٥	أ	ب	ج	د

نموذج التدريب لاختبارات نافس الوطنية في مجال الرياضيات للصف الثالث الابتدائي

الصف :

اسم الطالب

١- في مزارع النخيل ٧٠٠٠ + ٤٠٠ + ٥٠ نخلة ، اكتب عدد أشجار النخيل بالصيغة القياسية ؟

أ	٧٤٥٠	ب	٥٤٧٠٠	ج	سبعون ألفا وأربعمائة وخمسون	د	٧٠٤٥٠
---	------	---	-------	---	-----------------------------	---	-------

٢ - اختر أكبر عدد من أربع منازل يمكن تكوينه باستعمال الأرقام في الصندوق التالي ٦ ، ٢ ، ٨ ، ١ ، ٤ ، ٤

أ	٦٨١٢	ب	٨٤٦١	ج	٨٦٤٢	د	٤١٢٨
---	------	---	------	---	------	---	------

٣- ركب جميل دراجته مسافة ٢٣١ كم وركب رائد دراجته مسافة ٢١٣ كم ، اما خليل فركب دراجته مسافة ٢٣٠ كم على حين ركب ماجد دراجته مسافة ١٣٢ كم ، فأيهما ركب دراجته مسافة أطول ؟

أ	جميل	ب	رائد	ج	خليل	د	ماجد
---	------	---	------	---	------	---	------

٤- أرتب الأعداد ٥٤٧٧ ، ٥٦٠٠ ، ٥٥٣١ من الأكبر إلى الأصغر ؟

أ	٥٤٧٧ ، ٥٦٠٠ ، ٥٥٣١	ب	٥٦٠٠ ، ٥٤٧٧ ، ٥٥٣١	ج	٥٥٣١ ، ٥٦٠٠ ، ٥٤٧٧	د	٥٤٧٧ ، ٥٥٣١ ، ٥٦٠٠
---	--------------------	---	--------------------	---	--------------------	---	--------------------

٥ - لعب علاء ومنهد وحمد لعبة ، فسجل علاء ٣٦٧ نقطة ، وسجل منهد ٤٥٥ نقطة ، وسجل حمد ٤٣٧ نقطة ، فإذا كان الفوز باللعبة يحتاج إلى ٤٣٥ نقطة على الأقل ، فمن اللاعب الذي لن يفوز في هذه اللعبة ؟

أ	منهد	ب	حمد	ج	علاء	د	الجميع فائز
---	------	---	-----	---	------	---	-------------

المهارات المستهدفة :

وصف الأعداد ضمن أربع منازل ، وتمثيل الأعداد وقراءتها وكتابتها ، والمقارنة بينها وترتيبها وتقريبها .

أ	ب	ج	د	
١	أ	ب	ج	د
٢	أ	ب	ج	د
٣	أ	ب	ج	د
٤	أ	ب	ج	د
٥	أ	ب	ج	د

نموذج التدريب لاختبارات نافس الوطنية في مجال الرياضيات للصف الثالث الابتدائي

الصف :

اسم الطالب

١- باعت المدرسة في معرض للقرطاسية هذا الأسبوع ٢٣٩ قلما و ١١٢ ملفا ، كم قلما وملفا تقريبا باعت ؟

أ	٢٠٠ تقريبا	ب	٣٠٠ تقريبا	ج	١٠٠ تقريبا	د	٤٠٠ تقريبا
---	------------	---	------------	---	------------	---	------------

٢ - اتصلت دلال بجدها في شهر رمضان عدة مرات وتقول إن عدد اتصالاتها تقريبا نصف عدد أيام الشهر ، العدد المعقول لا اتصالاتها ؟

أ	٩ مرات	ب	١٧ مرة	ج	٢٣ مرة	د	٢٧ مرة
---	--------	---	--------	---	--------	---	--------

٣- دعا سالم ١١٢ شخصا إلى حفلة زواجه ، فلم يحضر ٣٧ مدعوا منهم ، كم شخصا تقريبا حضر الحفلة ؟

أ	٥٠ شخصا تقريبا	ب	٧٠ شخصا تقريبا	ج	٩٠ شخصا تقريبا	د	١٠٠ شخصا تقريبا
---	----------------	---	----------------	---	----------------	---	-----------------

٤- يستقبل مستشفى الولادة ٢٦ مولدا جديدا تقريبا كل يومين ، ما عدد المواليد المعقول في هذا المستشفى خلال ٤ أيام ؟

أ	٣٠ مولودا	ب	٥٠ مولودا	ج	٨٠ مولودا	د	١٠٠ مولودا
---	-----------	---	-----------	---	-----------	---	------------

٥ - تحب أماني جمع صور وسائل النقل ، وقد جمعت حتى الآن ٢٧ صورة قطار ، و ٢٢ صورة طائرة ، و ٣٤ صورة سيارة ، و ١٢ صورة سفينة ، كم صورة تقريبا جمعت حتى الآن ؟

أ	١٠٠ صورة	ب	٨٠ صورة	ج	٧٠ صورة	د	٦٠ صورة
---	----------	---	---------	---	---------	---	---------

المهارات المستهدفة :

تقدير نواتج جمع الاعداد الكلية ضمن ثلاث منازل
وطرحها ، وضربها ، واستخدام الحساب الذهني

أ	ب	ج	د	
١	أ	ب	ج	د
٢	أ	ب	ج	د
٣	أ	ب	ج	د
٤	أ	ب	ج	د
٥	أ	ب	ج	د

نموذج التدريب لاختبارات نافس الوطنية في مجال الرياضيات للمصف الثالث الابتدائي

الصف :

اسم الطالب

١- اشترت أمي سجادة بـ ٨٤٩ ريالاً، وأريكة جديدة بـ ٥٤٠ ريالاً، وستارة بـ ١٤٥ ريالاً. كم ريالاً دفعت ثمناً لجميع مشترياتها ؟

أ	١٣٤٤ ريالاً	ب	١٥٣٤ ريالاً	ج	١٤٣٩ ريالاً	د	١٢٧٥ ريالاً
---	-------------	---	-------------	---	-------------	---	-------------

٢ - تتسع ساحة تزلج لـ ٣٠٠ شخصاً. إذا كان فيها ١١٥ شخص عندما وصل إليها ١٤٣ طالباً من إحدى المدارس الابتدائية فكم شخصاً يوجد في الساحة الآن ؟

أ	٢٥٤ شخصاً	ب	١٥٨ شخصاً	ج	٢٠٨ شخصاً	د	٢٥٨ شخصاً
---	-----------	---	-----------	---	-----------	---	-----------

٣- اشترى مصعب كيس بذور فيه ٣٠٠ بذرة زرع منها ٧٩ بذرة. كم بذرة بقيت في الكيس ؟

أ	٢١٢	ب	٢٧٩	ج	٢٢١	د	١٧٩
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

٤- لدى سميرة ٤١ ملصقاً، ولدى حصة ٦٢ ملصقاً، ولدى عير ٥٧ ملصقاً، أحدد كيف أجد عدد مالديهم من ملصقات ؟

أ	$٦٢ + ٤١$	ب	$٥٧ - ٦٢ - ٤١$	ج	$٧٥ + ٦٢ + ٤١$	د	$٥٧ - ٦٢ + ٤١$
---	-----------	---	----------------	---	----------------	---	----------------

٥ - في العام الماضي أنفق محمد ٦٢٥ ريالاً في أعمال الصيانة، وفيها هذا العام أنفق ٩١٠ ريالاً. فكم ريالاً أنفق في هذا العام زيادة على العام الماضي ؟

أ	٣١٥	ب	٢٨٥	ج	٣٢٥	د	٣٩٥
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

المهارات المستهدفة :

جمع الاعداد الكلية ضمن ثلاث منازل، وطرحها،
واستخدامها في حل مس

أ	ب	ج	د	
أ	ب	ج	د	1
أ	ب	ج	د	2
أ	ب	ج	د	3
أ	ب	ج	د	4
أ	ب	ج	د	5

نموذج التدريب لاختبارات نافس الوطنية في مجال الرياضيات للفيف الثالث الابتدائي

الصف :

اسم الطالب

١ - اشترت المعلمة ٨ دفاتر رسم ثمن الواحد منها ٥ ريالات ، إذا دفعت للبائع ورقتين من فئة ٢٠ ريالاً ، فكم يعيد إليها البائع ؟

أ	٢٠ ريالاً	ب	٤٠ ريالاً	ج	لا يعيد إليها شيئاً	د	٥ ريالات
---	-----------	---	-----------	---	---------------------	---	----------

٢ - يتدرب فريق كرة القدم مدة ساعتين كل يوم . كم ساعة يتدرب الفريق من يوم الثلاثاء إلى السبت ؟

أ	٥ ساعات	ب	٨ ساعات	ج	ساعتين	د	١٠ ساعات
---	---------	---	---------	---	--------	---	----------

٣ - ما لعدد الذي حاصل ضربه في عشرة يساوي عدد الثواني في الدقيقة أو عدد الدقائق في الساعة ؟

أ	٣٠	ب	١٠	ج	٦٠	د	٦
---	----	---	----	---	----	---	---

٤ - اشترى سليمان وأصدقائه فطيرتي بيتزا ، كل منهما مقسمة إلى ٨ شرائح ، وضع سليمان على كل شريحة منها ٥ قطع من الفلفل الحلو ، كم قطعة من الفلفل وضع سليمان على البيتزا ؟

أ	٨٠ قطعة	ب	٤٠ قطعة	ج	٨ قطع	د	٥ قطع
---	---------	---	---------	---	-------	---	-------

٥ - تقاسم ٩ أشخاص في آخر النهار أرباح المطعم ، فحصل كل منهم على ورقتين من فئة ٥ ريالات و ورقتين من فئة ريال واحد ، كم ريالاً مجموع أرباح الأشخاص التسعة ؟

أ	٥٤ ريالاً	ب	١٠٨ ريالات	ج	١٢ ريالاً	د	٤٥ ريالاً
---	-----------	---	------------	---	-----------	---	-----------

المهارات المستهدفة :

وصف عمليتي الضرب والقسمة وتمثيلها وتكوين حقائقهما وإيجاد نتائجهما ، واستخدامها في حل مسائل رياضية .

أ	ب	ج	د	
١	أ	ب	ج	د
٢	أ	ب	ج	د
٣	أ	ب	ج	د
٤	أ	ب	ج	د
٥	أ	ب	ج	د

نموذج التدريب لاختبارات نافس الوطنية في مجال الرياضيات للفيف الثالث الابتدائي

الصف :

اسم الطالب

١- ما العبارة التي يمكن أن تستعملها للتحقق من صحة الجملة التالية. ؟ $١٥ = ٣ \times ٥$

أ	ب	ج	د
$٣ + ٥$	$٣ - ٥$	٥×٣	$٣ - ١٥$

٢- في آخر غرفة الفصل صف به ٧ مقاعد ، ما عدد مقاعد ذلك الصف ؟

أ	ب	ج	د
٧	١	صفر	١٠

٣- زرعت فوزية ٤ صفوف من الأزهار في حديقة منزلها ، إذا كان في كل صف ٥ أزهار من القرنفل الأصفر و ٣ أزهار من القرنفل الأبيض . فكم زهرة زرعت فوزية ؟

أ	ب	ج	د
$(٣ + ٥) \times ٤$	$(٣ \times ٥) + ٤$	$(٣ \times ٤) \times ٥$	$(٤ + ٥) \times ٣$

٤- أوجد عدد أرجل الفيل مقسوماً على عدد خراطيمه ؟

أ	ب	ج	د
١	٤	٥	٦

٥ - اشترى خالد صندوقين من علب الجبن في كل منهما ٤ صناديق صغيرة ، ويحتوي كل صندوق صغير ١٠ علب ، ما عدد العلب التي اشتراها خالد ؟

أ	ب	ج	د
٤ علب	١٠ علب	٤٠ علبة	٨٠ علبة

المهارات المستهدفة :

تمييز خصائص العمليات الاربع واستخدامها .

أ	ب	ج	د
١	٢	٣	٤
٥	٦	٧	٨
٩	١٠	١١	١٢
١٣	١٤	١٥	١٦
١٧	١٨	١٩	٢٠

نموذج التدريب لاختبارات نافس الوطنية في مجال الرياضيات للفيف الثالث الابتدائي

الصف :

اسم الطالب

١- تريد فاطمة شراء كتابين ثمنهما ٢٥ ، ٢٠ ريالاً ، أخبرها البائع أن المبلغ المطلوب ٤٥ ريالاً . ماهي العملية الحسابية التي أجرتها فاطمة للتأكد من صحة المبلغ ؟

أ	الطرح	ب	الضرب	ج	القسمة	د	الجمع
---	-------	---	-------	---	--------	---	-------

٢- إذا استعمل كل من علي وسالم الجمع لتوضيح ناتج العملية ٣×٤ ، ما الجملة العددية الصحيحة التي تمثلها ؟

أ	$١٢ = ٤ + ٤ + ٤$	ب	$٩ = ٣ + ٣ + ٣$	ج	$١٠ = ٣ + ٣ + ٤$	د	$١١ = ٣ + ٤ + ٤$
---	------------------	---	-----------------	---	------------------	---	------------------

٣- أنفق ٤ أصدقاء ٨ ريالاً لشراء الفطائر ، وقد أنفق كل منهم المبلغ نفسه ، كم ريال أنفق كل واحد منهم ؟

أ	١٠	ب	٦	ج	٤	د	٢
---	----	---	---	---	---	---	---

٤- ما العملية التي تجعل الجملة العددية التالية صحيحة ؟ $٧٤ \bigcirc ١٧ + ١٠$

أ	$\times$	ب	$\div$	ج	+	د	—
---	----------	---	--------	---	---	---	---

٥ - يتكون الصف الثالث من ٨ طلاب ، وأراد معلم الفصل أن يعطي كل طالب قطعة كعك ، فقال طالب للمعلم أرى أنك تحتاج ١٦ قطعة ، ما العملية التي استعملها المعلم ؟

أ	$١٦ + ٨$	ب	١٦×٨	ج	$٨ \div ١٦$	د	$٢ \div ٨$
---	----------	---	---------------	---	-------------	---	------------

المهارات المستهدفة :

تمييز العلاقات بين العمليات الأربع واستخدامها .

أ	ب	ج	د	
أ	ب	ج	د	1
أ	ب	ج	د	2
أ	ب	ج	د	3
أ	ب	ج	د	4
أ	ب	ج	د	5