تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

https://www.almanahj.com/sa

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثالث اضغط هنا 3/sa/com.almanahj//:https

* للحصول على جميع أوراق الصف الثالث في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

https://almanahj.com/sa/3math

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثالث في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

https://www.almanahj.com/sa/3math1

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثالث اضغط هنا

https://www.almanahj.com/sa/grade3

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا sacourse/me.t//:https

المملكة العربية السعودية - وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم بمكة المكرمة
مكتب التعليم الأهلي – مدارس الأندلس الأهلية
روضة – ابتدائي – متوسط - ثانوي

مذكرة

الرياضيات حلوة ....

بس نفهمها (٢)

الصف: الثالث الابتدائي

أتدرب

أحل

واستعد للاختبارات

معلمتك الفخورة بك دائما

أ/ حنان إبراهيم النبهاني

أنا الرياضية المبدعة:

.....

الفصل الثالث
الطرح

أَجِدُ ناتِجَ الطَّرْحِ، ثُمَّ أَتَحَقَّقُ مِنْ إِجابَتي:

١) ٢٥ − ٣ =

٢) ٣٧ − ١٥ =

٣) ٤٩ − ٣٨ =

٤) ٦٧ − ٣٨ =

٥) ٨٣ − ٩ =

٦) ٣٩ − ١٧ =

٧) ٦٤ − ٣٢ =

٨) ٥٦ − ٣٨ =

٩) ٧٥ − ٢٦ =

١٠) ٣٠ − ١٣ = ...

١١) ٢٨ − ١٦ = ...

١٢) ٣٨ − ٢٣ = ...

١٣) ٤٨ − ٢٢ = ...

١٤) ٥٦ − ٣٤ = ...

١٥) ٦٧ − ٥٨ = ...

صَنَعَتْ والِدَةُ أَحْمَدَ ٢٤ فَطِيرَةً صَغِيرَةً. إِذَا أَكَلَ أَحْمَدُ وَأَصْدِقاؤُهُ ١٦ فَطِيرَةً مِنْها، فَكَمْ فَطِيرَةً بَقِيَتْ؟

.....

أُقَدِّرُ نَاتِجَ الطَّرْحِ بِالتَّقْرِيبِ إِلَى أَقْرَبِ عَشَرَةٍ:

١) ٥٧ − ٢٢

٢) ١٧٧ − ٦٣

٣) ٤٥٠ − ١٢٧

أُقَدِّرُ نَاتِجَ الطَّرْحِ بِاسْتِعْمالِ الأَعْدادِ المُتَنَاغِمَةِ:

٤) ٦٨ − ٢٢ = ...

٥) ٤٨٧ − ٢١٩ = ...

٦) ٢١٥ − ٩٢ = ...

٧) ٢٢٣ − ١٤٥

٨) ٨٣٥ − ٤٦٢

٩) ٧٤٢ − ٣٥٨

١٠) لَدَى صَاحِبِ مَحَلٍّ ٦٠٠ صُنْدوقٍ مِنَ الْبَسْكَوِيتِ. باعَ مِنْها في الأُسْبوعِ الْماضي ٣٥٧ صُنْدوقًا. كَمْ صُنْدوقًا تَقْرِيبًا بَقِيَ عِنْدَهُ؟

.....

أَحُلُّ كُلًّا مِنَ المَسائِلِ الآتِيَةِ:

١ في عُطْلَةِ نِهايَةِ الأُسْبوعِ أَجْرَتْ هَيْفاءُ ٤ اتِّصالاتٍ بِصَديقاتِها، و٣ اتِّصالاتٍ بِجَدَّتِها، وَاتِّصالَيْنِ بِأُخْتِها. وقالَتْ هَيْفاءُ: إِنَّها أَجْرَتْ حَوالَي ١٠ اتِّصالاتٍ. فَهَلْ هَذا مَعْقولٌ؟ .....

أَشْرَحُ: .....

٢ تُريدُ مَرْيَمُ أَنْ تَصْنَعَ ٢٠ سِوارًا. فَإِذا صَنَعَتْ ١٣ سِوارًا مِنْها، وَقَدَّرَتْ أَنَّها تَحْتاجُ إِلى صُنْعِ حَوالَي ١٠ أَساوِرَ أُخْرى، فَهَلْ هَذا مَعْقولٌ؟ .....

أَشْرَحُ: .....

أَجِدُ ناتِجَ الطَّرْحِ، ثُمَّ أَتَحَقَّقُ مِنْ إِجابَتي:

١ ٣٨١ − ١٦٥

٢ ٤٤١ − ٥٧

٣ ٨٥٠ − ٢٤٣

٤ ٣١٩ − ١٧٥

٥ ٢٢٤ − ١١٥ = ...

٦ ٣٥٦ − ١٧٨ = ...

الجَبْرُ: أَكْتُبُ الرَّقْمَ المُناسِبَ في □:

١١ ٥١□ − ٢٦٥ = □٤٩

١٢ ٣٨٥ − □٢□ = ٦٢

١٣ ٤□٩ − ١١٢ = □٩٧

أَجِدُ ناتِجَ الطَّرْحِ ، ثُمَّ أَتَحَقَّقُ مِنْ إِجَابَتي:

١) ١٠٠ − ٢٧ =

٢) ٣٠١ − ١٧٢ =

٣) ٥٠٠ − ١٦٥ =

٤) ٧٠٢ − ٢٣٤ =

إِذَا كَانَ عَدَدُ طُلّابِ الصَّفِّ الثَّالِثِ فِي المَدْرَسَةِ ١٠٠ طَالِبٍ، وَعَدَدُ طُلّابِ الصَّفِّ الثَّانِي ٦٧ طَالِبًا.
فَكَمْ يَزِيدُ عَدَدُ طُلابِ الصَّفِّ الثَّالِثِ علَى عَدَدِ طُلَّابِ الصَّفِّ الثَّانِي؟

مَعَ خَالِدٍ ١٠٠ رِيالٍ. اشْتَرَى فَاكِهَةً بِـ ٨٧ رِيالًا، فَكَمْ رِيَالًا بَقِيَ مَعَه؟

.....

أُحَدِّدُ أَيّ العَمَلِيَّتَيْنِ أَنْسَبُ (الْجَمْعُ أَوِ الطَّرْحُ) لِحَلِّ كُلٍّ مِنَ المَسَائِلِ الآتِيَةِ ثُمَّ أَحَلُّهَمَا:

١) عِنْدَ خَالِدٍ ٤ كُراتٍ زَرْقاءَ، وَ ١٢ كُرَةً خَضْرَاءَ، وَ ١٨ كُرَةً حَمْرَاءَ.
مَا عَدَدُ كُراتِ خَالِدٍ؟ .....

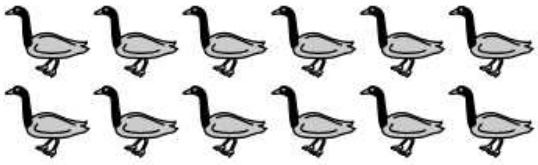
٢) لَدَى هِنْدَ ١٥ سِوَارًا، ولَدَى أُمِّهَا ٤٣ سِوَارًا.
كَمْ يَزِيْدُ عَدَدُ أَسَاوِرِ الأُمِّ عَلَى عَدَدِ أَسَاوِرِ هِنْدَ؟ .....

الفصل الرابع
الضرب

أَكْتُبُ جُمْلَةَ الضَّرْبِ المُنَاسِبَةَ:

١ △△△
△△△

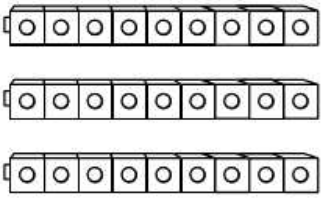
.....

٢ 

.....

٣

.....

٤ 

.....

أَسْتَعْمِلُ خَاصِّيَّةَ الإِبْدَالِ، وَأَكْتُبُ الْعَدَدَ الْمُنَاسِبَ فِي □ :

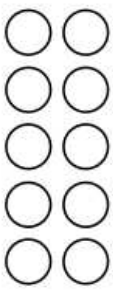
٥ ٣ × ٦ = ١٨ ١٨ = ٣ × □

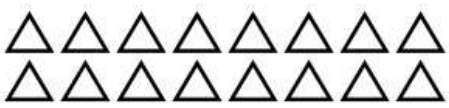
٦ ٧ × ٤ = ٢٨ ٢٨ = □ × ٤

٧ ٨ × ٦ = ٤٨ ٦ × ٨ = □

٨ ٥ × ٢ = ١٠ ١٠ = ٥ × □

أَكْتُبُ جُمْلَةَ الضَّرْبِ المُنَاسِبَةَ:

١ 

٢ 

.....

.....

أَجِدُ نَاتِجَ الضَّرْبِ مُسْتَعْمِلًا الشَّبَكَةَ أَوِ الرَّسْمَ إِذَا لَزِمَ الأَمْرُ:

٣ ٥ × ٢

٤ ٢ × ٣

٥ ٤ × ٢

٦ ٧ × ٢

٧ ٢ × ٨ = ...

٨ ٢ × ٢ = ...

٩ ٦ × ٢ = ...

أَحُلُّ المَسْأَلَتَيْنِ الآتِيَتَيْنِ، وَأَسْتَعْمِلُ النَّمَاذِجَ إِذَا لَزِمَ الأَمْرُ:

١٠ كَمْ ذِراعًا وَأُذُنًا لـ ٤ أَوْلادٍ؟

.....

١١ تَقْفِزُ سُعَادُ بِالحَبْلِ وَتَعُدُّ اثْنيناتٍ. فَإِذا عَدَّتْ حَتّى العَدَدِ ١٢، فَكَمْ قَفْزَةً قَفَزَتْ؟

.....

أَجِدُ نَاتِجَ الضَّرْبِ مُسْتَعْمِلًا النَّمَاذِجَ أَوِ الرَّسْمَ إِذَا لَزِمَ الأَمْرُ:

١) ٤ × ٢

٢) ٦ × ٤

٣) ٣ × ٤

٤) ٤ × ٧

٥) ٤ × ٥

٦) ٤ × ٩

٧) ٧ × ٤

٨) ٤ × ٨

٩) ٢ × ٤ = ...

١٠) ٤ × ٤ = ...

١١) ٦ × ٤ = ...

١٢) ٤ × ٣ = ...

١٣) ٤ × ١٠ = ...

١٤) ٤ × ١ = ...

أَكْتُبُ جُمْلَةَ الضَّرْبِ مُستعملًا النَّمَاذِجَ أَوِ الرَّسْمَ إِذا لَزِمَ الأَمْرُ:

١٥) كَمْ عَجَلَةً لِـ ٥ سَيّاراتٍ؟

.....

١٦) كَمْ عَيْنًا لِـ ٤ ثَعَابِينَ؟

.....

١٧) إِذَا كَانَ كُلُّ صُنْدوقٍ يَحْوي ٦ أَلْعَابٍ، فمَا عَدَدُ الأَلْعَابِ في ٤ صنَاديقَ؟

.....

أَجِدُ نَاتِجَ الضَّرْبِ، مُسْتَعْمِلًا قِطَعَ العَدِّ لِعَمَلِ نَموذَجٍ، أَوْ أَرسُمُ صُورةً إِذَا لَزِمَ الأَمْرُ:

١) ٥ × ٢

٢) ٥ × ٩

٣) ٥ × ٤

٤) ٥ × ٧

٥) ٧ × ٥

٦) ٥ × ٨

٧) ٥ × ١

٨) ٥ × ٦

٩) ٦ × ٥ = ...

١٠) ٣ × ٥ = ...

١١) ٥ × ٥ = ...

أَجِدُ نَاتِجَ الضَّرْبِ مُسْتَعْمِلًا الأَنْماطَ أَوِ النَّماذِجَ إِذَا لَزِمَ الأَمْرُ:

١) ١٠ × ٢

٢) ١٠ × ٩

٣) ١٠ × ٤

٤) ١٠ × ٨

٥) ١٠ × ٥

٦) ١٠ × ٣

٧) ٧ × ١٠

٨) ١٠ × ١

٩) ٤ × ١٠

١٠) ١٠ × ٦

١١) ٨ × ١٠ = ...

١٢) ١٠ × ٧ = ...

١٣) ٩ × ١٠ = ...

١٤) ١٠ × ١٠ = ...

١٥) ٥ × ١٠ = ...

١٦) ٦ × ١٠ = ...

١٧ كَمْ رِجْلًا لِـ ١٠ جِمَالٍ و٥ خِرافٍ؟

.....

١٨ كَمْ عَيْنًا وَأُذُنًا لِـ ١٠ بَقَراتٍ؟

.....

في مَحَلٍّ ٨ أَرَانِبَ و٤ كَتَاكِيتَ و ٩ حَمَاماتٍ. فَإِذَا كَانَ المَحَلُّ يَبِيعُ أَرْنَبَيْنِ وَكَتْكُوتًا كُلَّ يَوْمٍ، فَكَمْ أَرْنَبًا وَكَمْ كَتْكُوتًا سَيَبْقَى في المَحَلِّ بَعْدَ ٤ أَيَّامٍ؟

.....

دَفَعَ أَحْمَدُ ٥٠ رِيالًا ثَمَنًا لِشِرَاءِ لُعْبَةٍ. كَمْ يَكونُ ثَمَنُ ٣ أَلْعَابٍ مِنَ النَّوْعِ نَفْسِهِ؟

.....

أَجِدُ ناتِجَ الضَّرْبِ:

١) ١٠ × ٠	٢) ٥ × ١	٣) ٠ × ٣	٤) ٤ × ١	٥) ١ × ٦
٦) ٢ × ١	٧) ٨ × ٠	٨) ٩ × ١	٩) ١ × ٥	١٠) ٠ × ٩

لَدى عُمَرَ ٥ صَناديقَ، يَحْوي كُلُّ صُنْدوقٍ كُرَةً واحِدَةً. كَمْ كُرَةً في جَميعِ الصَّناديقِ ؟

.....

لَدى حامِدٍ ٩ سَمَكاتٍ لِلزِّينَةِ. ما عَدَدُ أَرْجُلِ هَذِهِ السَّمَكاتِ؟

.....

أَجِدُ ناتِجَ الضَّرْبِ، مُسْتَعْمِلًا النَّماذِجَ، أَوِ أَرْسُمُ صُورةً إِذَا لَزِمَ الأَمْرُ:

١) ٣ × ٣ = ...

٢) ٣ × ٥ = ...

٣) ٣ × ٥ = ...

٤) ٣ × ٩ = ...

٥) ٣ × ٤ = ...

٦) ٣ × ١٠ = ...

٧) ٣ × ٨ = ...

٨) ٣ × ٧ = ...

٩) ٣ × ٦ = ...

١٠) ٣ × ١ = ...

أَحُلُّ المَسْأَلَتَيْنِ الآتِيَتَيْنِ:

١١) في مَوْقِفٍ لِلسَّيَّاراتِ ٣ صُفوفٍ. يَقِفُ في كُلٍّ مِنْهَا ٦ سَيّاراتٍ. مَا عَدَدُ السّيّاراتِ في المَوْقِفِ؟

.....

١٢) مَعَ فَاطِمَةَ ٣ أَوْرَاقٍ نَقْدِيَّةٍ مِنْ فِئَةِ ١٠ رِيَالاتٍ. فَإِذَا صَرَفَتْ هَذِهِ النُّقُودَ إِلَى قِطَعٍ نَقْدِيَّةٍ مِنْ فِئَةِ الرِّيَالِ الوَاحِدِ، فَكَمْ رِيَالًا سَيَكُونُ مَعَهَا؟

.....

أَجِدُ ناتِجَ الضَّرْبِ مُسْتَعْمِلًا النَّماذِجَ، أَوِ أَرْسُمُ صُورةً إِذَا لَزِمَ الأَمْرُ:

١) ٦ × ٤ = ...
٢) ٦ × ٣ = ...
٣) ٦ × ٨ = ...
٤) ٦ × ٤ = ...
٥) ٦ × ٠ = ...
٦) ٦ × ١ = ...
٧) ٦ × ٩ = ...
٨) ٦ × ٩ = ...
٩) ٦ × ٥ = ...
١٠) ٦ × ٧ = ...

أَحُلُّ المَسْأَلَتَيْنِ الآتِيَتَيْنِ:

١١) يُوجَدُ عَلَى كُلٍّ مِنْ جانِبَيْ وَجْهِ الأَرْنَبِ ٦ شَعراتٍ. فَكَمْ شَعْرَةً عَلى وَجْهِ الأَرْنَبِ؟

.....

١٢) اصْطَادَ مَنْصورٌ ٦ جَرَادَاتٍ. فَإذا كانَ لِكُلِّ جَرَادَةٍ ٦ أَرْجُلٍ، فَكَمْ رِجْلًا لِلْجَرَادَاتِ الَّتِي اصْطَادَهَا؟

.....

أَحُلُّ كُلًّا مِنَ المَسائِلِ الآتِيَةِ مُسْتَعْمِلًا خُطَّةَ البَحْثِ عَنْ نَمَطٍ:

١) فِي الصُّنْدُوقِ الأَوَّلِ قَلَمٌ وَمِسْطَرَةٌ ، وَفِي الصُّنْدُوقِ الثَّانِي قَلَمٌ وَدَفْتَرَانِ ، وَفِيْ الصُّنْدُوقِ الثَّالِثِ قَلَمٌ و٣ طَوَابِعَ، وَفِي الصُّنْدُوقِ الرَّابِعِ قَلَمٌ و٤ كُتُبٍ، فَإِذَا اسْتَمَرَّ النَّمَطُ نَفْسُهُ وَحَوى الصُّنْدُوقُ الخَامِسُ قَلَمًا وعُلَبَ أَلْوَانٍ، فَمَا عَدَدُ عُلَبِ الأَلْوَانِ؟

.....

٢) وَفَّرَتْ سُعَادُ ٢٠ رِيَالًا في الأُسْبوعِ الأَوَّلِ، و ٤٠ رِيَالًا في الأُسْبوعِ الثّاني، و٦٠ رِيَالًا في الأُسْبوعِ الثَّالِثِ، و٨٠ رِيَالًا في الأُسْبوعِ الرَّابِعِ. بِحَسَبِ هَذَا النَّمَطِ كَمْ رِيَالًا تُوَفِّرُ في الأُسْبوعِ السَّابِعِ؟

.....

أَجِدُ ناتِجَ الضَّرْبِ مُسْتَعْمِلًا النَّماذِجَ أَو رَسْمَ صُورَةٍ إِذَا لَزِمَ الأَمْرُ:

١) ٧ × ٣ = ...
٢) ٧ × ٥ = ...
٣) ٧ × ٦ = ...
٤) ٧ × ٧ = ...
٥) ٧ × ٤ = ...
٦) ٧ × ٩ = ...
٧) ٧ × ١٠ = ...
٨) ٧ × ٦ = ...
٩) ٧ × ٠ = ...
١٠) ٧ × ١ = ...

أَكْتُبُ العَدَدَ المُنَاسِبَ فِي الفَرَاغِ:

١١) ٨ × ٧ = ...
١٢) ٧ × ..... = ٣٥
١٣) ..... × ٧ = ١٤
١٤) ٧ × ..... = ٤٩

أَجِدُ ناتِجَ الضَّرْبِ، وَأَسْتَعْمِلُ النَّماذِجَ، أَوْ حَقِيقَةَ ضَرْبٍ مَعْلومَةً إِذَا لَزِمَ الأَمْرُ:

١) ٨ × ٣ = ...
٢) ٨ × ٥ = ...
٣) ٨ × ٦ = ...
٤) ٨ × ٧ = ...
٥) ٨ × ٨ = ...
٦) ٨ × ٩ = ...
٧) ٨ × ٤ = ...
٨) ٨ × ٦ = ...
٩) ٨ × ١٠ = ...
١٠) ٨ × ١ = ...
١١) ٨ × ٠ = ...
١٢) ٨ × ٥ = ...

أَكْتُبُ العَدَدَ المنَاسِبَ فِي ☐:

١٣) ٨ × ☐ = ٦٤
١٤) ٧ × ☐ = ٥٦
١٥) ☐ × ٨ = ٢٤
١٦) ٨ × ☐ = ٦٤

أَجِدُ ناتِجَ الضَّرْبِ وَأَسْتَعْمِلُ النَّماذِجَ أَوِ الأَنْماطَ إِذَا لَزِمَ الأَمْرُ:

١) ٩ × ٣ = ...
٢) ٩ × ٥ = ...
٣) ٩ × ٦ = ...
٤) ٩ × ٧ = ...
٥) ٩ × ٨ = ...
٦) ٩ × ٩ = ...
٧) ٩ × ٤ = ...
٨) ٩ × ٦ = ...
٩) ٩ × ١٠ = ...
١٠) ٩ × ١ = ...
١١) ٩ × ٠ = ...
١٢) ٩ × ٥ = ...

أَكْتُبُ العَدَدَ المُنَاسِبَ فِي ☐:

١٣) ٩ × ٨ = ☐
١٤) ٩ × ☐ = ٣٦
١٥) ☐ × ٩ = ٤٥
١٦) ☐ × ٩ = ٥٤

الجَبْرُ: أُكْمِلُ الْجَدْوَلَ الآتِيَ:

١٧)

العَامِلُ الأَوَّلُ	٤	٩	٩	٩
العَامِلُ الثَّانِي	٩			
ناتِجُ الضَّرْبِ		٤٥	٦٣	٨١

أَجِدُ ناتِجَ الضَّرْبِ:

١) ١ × ٢ × ٣ = ...

٢) ٥ × ٢ × ٤ = ...

٣) ٨ × ٥ × ٢ = ...

٤) ٣ × ٥ × ١ = ...

٥) ٧ × ٢ × ١ = ...

٦) ٨ × ٨ × ٠ = ...

٧) ٣ × ٣ × ٧ = ...

٨) ٤ × ٣ × ٢ = ...

أَكْتُبُ العَدَدَ المُنَاسِبَ فِي ☐:

٩) ٢ × ☐ × ٢ = ٤

١٠) ٣ × ☐ × ١ = ١٢

١١) ☐ × ٤ × ٢ = ٥٦

١٢) ☐ × ٢ × ٣ = ٣٠

١٣) ٤ × ٥ × ٦ = ☐

١٤) ☐ × ٢ × ٥ = ٤٠

١٥) ٥ × ٥ × ☐ = ٢٥

١٦) ٣ × ☐ × ٣ = ٢٧