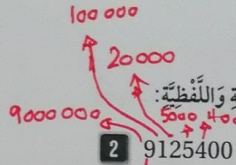


$$= 2000000 + 300000 + 30000 + 6000 + 600 + 50 + 2$$

الصِّيْغَةُ التَّحْلِيْلِيَّةُ:

الصِّيْغَةُ اللَّفْظِيَّةُ: مليونين وثلاثمائة وستة وستون ألفاً وستمائة واثنان وخمسون



$$= 9000000 + 100000 + 20000 + 5000 + 400$$

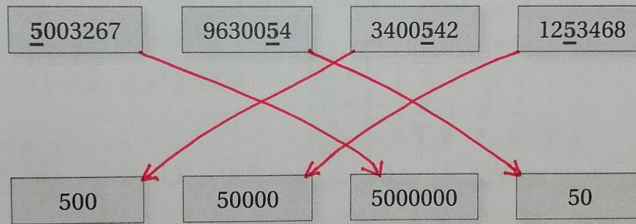
الصِّيْغَةُ التَّحْلِيْلِيَّةُ:

الصِّيْغَةُ اللَّفْظِيَّةُ: تسعة ملايين ومائة وعشرون ألفاً وأربعمائة

3 أَكْتُبُ الْعَدَدَ الْآتِيَّ: خَمْسَةُ مَلَايِيْن وَأَرْبَعُمِئَةِ وَسَبْعُونَ أَلْفًا وَثَمَانِئِيَّةً وَخَمْسَةَ بِالصِّيْغَتَيْنِ التَّحْلِيْلِيَّةِ وَالْقِيَاسِيَّةِ.

الْقِيَاسِيَّةُ: 5 470805 = 5000000 + 400 000 + 70 000 + 800 + 5

4 أَصِلْ بِخَطِّ بَيْنَ قِيَمَةِ الرَّفْعِ الَّذِي تَحْتَهُ خَطٌّ فِي الْأَعْدَادِ الْوَارِدَةِ فِي الْأَعْلَى، وَالْأَعْدَادِ الْوَارِدَةِ فِي الْأَسْفَلِ.



5 هَلْ تَخْتَلِفُ الْقِيَمَةُ الْمُنَزِلِيَّةُ لِلرَّفْعِ 7 فِي الْعَدَدِ 2370024 عَنِ الْقِيَمَةِ الْمُنَزِلِيَّةِ لِلرَّفْعِ 7 فِي الْعَدَدِ 6549780؟

نعم تختلف

عشرون لافاً 700000  
مئات 700

شرح المادة على الصفحة 7  
الاستاذ هاني لمعات F.b

6 8407802 = 8000000 + 400 000 + 7000 + 800 + 2

7 2720695 = 2000000 + 700 000 + 20000 + 600 + 90 + 5

8 أَشْتَغِلُ الْأَرْقَامَ مِنْ 2 إِلَى 8 لِتَكُونِ أَصْغَرَ عَدَدٍ مُمَكِّنٍ. أَشْتَغِلُ كُلَّ رَفْعٍ مَرَّةً وَاحِدَةً.

2 3 4 5 6 7 8

لنكون أكبر عدد نرتب الأرقام  
تنازلياً من أكبر منزل إلى أصغر منزل  
8 7 6 5 4 3 2

الرجاء الفهم الصحيح  
F.b : Hani Olpmat

## مُقَارَنَةُ الأَعْدَادِ وَتَرْتِيبُهَا

2

الدَّرْسُ

أَصْعُ إِشَارَةً (> أو < أو =) فِي لِتُصَبِّحَ الْعِبَارَةُ صَحِيحَةً:

1 1240450 > 1204450

2 3691369 = 3691369

شرح المادة على الصفح ١٦٦٦  
F.b الاستاذ هاني لعلمان

مَسْأَلَةٌ مَفْتُوحَةٌ: اَكْتُبْ رَقْمًا مُنَاسِبًا فِي لِتُصَبِّحَ الْجُمْلَةُ الْعَدَدِيَّةُ صَحِيحَةً.

3 17 4 5900 > 1735900

4 5 240012 < 6240012

5 بَلَّغَتْ مَبِيعَاتُ شَرِكَةٍ فِي 3 أَعْوَامٍ كَمَا يَأْتِي: 987654, 2315460, 1236548. أُرْتَبِ مَبِيعَاتُ الشَّرِكَةِ مِنَ الْأَصْغَرِ إِلَى الْأَكْبَرِ.

الترتيب التصاعدي  
987654 > 2315460 > 1236548

نكتب الأعداد بالصورة التالية

2	1	2	3	6	5	4	8
3	2	3	1	5	4	6	0
1	0	9	8	7	6	5	4

6 الجدول المجاور يبين عدد الأسهم التي بيعت في سوق عمان المالي في 3 أيام متتالية من شهر آذار 2020 م. أرتب أعداد الأسهم المبيعة من الأكبر إلى الأصغر:

عدد الأسهم	التاريخ
3954963	14
3049785	15
2877096	16

نفس الترتيب

الترتيب التنازلي  
3954963 > 3049785 > 2877096

7 المسافة بين كوكب الزهرة والشمس 108000000 km، والمسافة بين الأرض والشمس 149600000 km تقريباً.

أيهما أقرب إلى الشمس؟  
المسافة بين الأرض والشمس < المسافة بين الزهرة والشمس  
149600000 < 108000000

الاقتراب إلى الشمس هو الزهرة

8 مسألة مفتوحة: اكتب 3 أعداد أكبر من 4500000 وأصغر من 4570000.

4570000 > 4501000  
4570000 > 4502000  
4570000 > 4503000  
4570000 > 4504000

تم شرح المادة على البيوتيوب

Tch Hani Olpmat

صفحة 8



حللوا الفهم الحصري  
F.b : Hani OLPmat

### 3 جَمْعُ الأَعْدَادِ الكَلْبِيَّةِ وَطَرزُهَا

الدَّرْسُ

أَقْدُرُ نَاتِجَ مَا يَأْتِي، وَأَجِدُهُ:

1  $3216541 + 5340682 =$

2  $7531862 + 1469852 =$

3  $4561230 - 1357944 =$

4  $4178002 - 392580 =$

أَجِدْ نَاتِجَ كُلِّ مِمَّا يَأْتِي:

5 
$$\begin{array}{r} 74815802 \\ - 2337159 \\ \hline 5128143 \end{array}$$

6 
$$\begin{array}{r} 6439096 \\ + 3278765 \\ \hline 9717861 \end{array}$$

أَكْتُبُ الْعَدَدَ الْمُنَاسِبَ لِتُضَيِّحِ الْعِبَارَةَ صَحِيحَةً:

7  $4520000 + 11.000.000 = 5620000$

8  $1114440 + 7770000 = 8884440$

\* ملاحظ: ٤٥٢٠٠٠٠  
النتيجة - 4520000

\* ملاحظ: ٧٧٧٠٠٠٠  
النتيجة - 7770000  
أَكْمِلِ النَّمْطَ بِكِتَابَةِ 3 أَعْدَادٍ. أَبْرُرْ إِجَابَتِي.

9 1200000, 1300000, 1400000, 15.000.000, 16.000.000, 17.000.000

10 4600000, 4500000, 4400000, 43.000.000, 42.000.000, 41.000.000

11 إذا كان عدد سكان محافظة إربيد 1957000 وعدد سكان محافظة الزرقاء 1498722، فكم يزيد عدد سكان محافظة إربيد على عدد سكان محافظة الزرقاء؟  
نريد عدد سكان إربيد  
عن مكان الزرقاء ← 458278  
قمة 4 العدد الأكبر - العدد الأصغر

12 مسألة مفتوحة: أكتب عددين كل منهما مكون من 7 منازل ومجموعهما 7462000.  
العدد الأول: ٧٤٦٢٠٠٠  
العدد الثاني: ٧٤٦٢٠٠٠  
نم نطرح العدد الذي اظهرناه من ٧٤٦٢٠٠٠

صفحة 9

9

$$\begin{array}{r} 914699 \\ 19574610 \\ - 1498722 \\ \hline 0458278 \end{array}$$

12 
$$\begin{array}{r} 5112000 \\ 7462000 \\ - 5112000 \\ \hline 2350000 \end{array}$$

العدد الأول: ٥١١٢٠٠٠  
العدد الثاني: ٧٤٦٢٠٠٠  
النتيجة: ٢٣٥٠٠٠٠

$$\begin{array}{r} 5112000 \\ + 2350000 \\ \hline 7462000 \end{array}$$

شرح المادة على الوبسائت  
F.b : Hani OLPmat

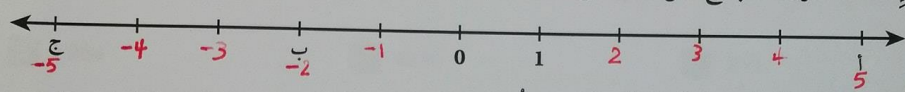
## الدرس 4 الأعداد السالبة

الوحدات :  
الأعداد: جفعها وقطرها

1 أكتب العدد الذي يمثل الموقف ومعه، موصفاً ماذا يمثل الصفر في كل موقف.

الموقف	العدد	معاكس العدد	ماذا يمثل الصفر؟
ريخ فريق كرة القدم 5 مباريات.	5	-5	لم يربح ولم يخسر (( تعادل ))
نزل طارق في المضعد 3 طوابق بدءاً من الطابق الأرضي.	-3	3	الطابق الأرضي

إذا كانت الحروف أ، ب، ج تمثل أعداداً على خط الأعداد، فأجب عما يأتي:



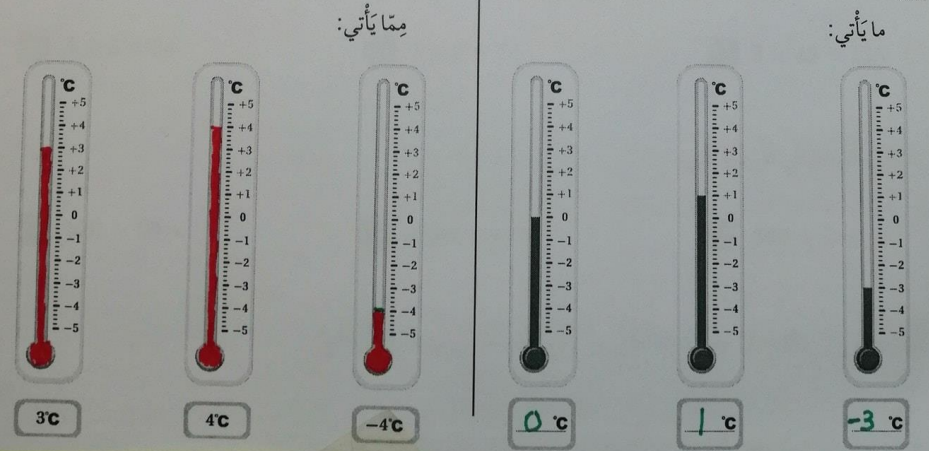
2 ما الحرف أو الحروف التي تمثل عدداً سالباً؟ أكتب إجابتك. ب 1 ح 4 الأعداد سالبة تقع على

3 ما الحرف أو الحروف التي تمثل عدداً موجباً؟ أكتب إجابتك. د 2 ح 4 الأعداد موجبة تقع على

4 هل الحرفان أ، ج لهما البعد نفسه عن الصفر؟ نعم 4 بعد 5 وحدات باتجاه اليمين

5 أكتب قراءة درجة الحرارة تحت كل ميزان حرارة في

6 أظلل الميزان بدرجتي الحرارة المكتوبة تحته في كل مما يأتي:



شرح المادة على الصفح الصفح الصفح  
الاستاذ هاني الهاديان هـ F.b

تم شرح المادة على اليوتيوب  
Tch Hani Olmat

## الْأَعْدَادُ: جَمْعُهَا وَطَرُزُهَا

### الْوَحْدَةُ

1

### أَسْتَعِذْ لِإِرَاسَةِ الْوَحْدَةِ

اكتب كل عدد مما يأتي بالصيغتين التحليلية واللفظية:

1 12356

2 652301

3 408732

4 اكتب العدد الآتي: خمسة وستون ألفاً وثمانمائة وخمسة وسبعون، بالصيغتين التحليلية واللفظية.

أضع إشارة (> أو < أو =) في:

5 236544 < 251544

6 451209 > 381290

7 338562 = 338562

تابعوا الصفحـة  
F.b: Hani Olmat

8 اقرب العدد 312654 إلى اقرب 10000. عشرة الاف

أقدر، ثم أجد ناتج ما يأتي:

9 87456 + 195142 =

10 862709 - 462801 =

أجد الأرقام المفقودة في كل مما يأتي:

11

$$\begin{array}{r} 265031 \\ + 187489 \\ \hline 452520 \end{array}$$

12

$$\begin{array}{r} 12466 \\ - 9945 \\ \hline 2521 \end{array}$$



13 متوسط المسافة بين الأرض والقمر هي 384402 km. اكتب العدد 384402 بالصيغة التحليلية.

$$384402 = 300000 + 80000 + 4000 + 400 + 0 + 2$$

شرح المادة على الصفحـة  
الدستاد صاني لهمايان F.b



صفحة 6

1 12356

لفظية: اثنا عشر ألفاً ومئتان وستة وخمسون

تحليلية: 12356 = 10000 + 2000 + 300 + 50 + 6

2 652301

لفظية: ستانة واثمان مائون لمان ومئتان وواحد

تحليلية: 652301 = 600000 + 50000 + 2000 + 300 + 1

3 408732

لفظية: اربعمائة وثمانم لاف وتسعمائة واثمان دلائون

تحليلية: 408732 = 400000 + 8000 + 700 + 30 + 2

9 87456 + 195142 = 282598

10 862709 - 462801 = 399908