



مدارس الكلية العلمية  
الإسلامية  
جبل عمان/الجيبية

ورقة عمل رقم 1

المبحث : الرياضيات

الصف : الرابع

المدرسة : الأولية المختلطة/جيبية

السؤال الأول: أختَر رمز الإجابة الصحيحة لكل ممل يأتي:

2 7 0, 0 0 7

70207 (د)

270007 (ج)

27007 (ب)

277 (أ)

(2) يكتب العدد 520 ألفاً و690 بالأرقام على النحو :

520069 (د)

52690 (ج)

5269 (ب)

520690 (أ)

5 0 3, 2 1 2

503 221 (د)

212 503 (ج)

53 212 (ب)

503 212 (أ)

4 6 4, 1 5 2

464 112 (د)

455 162 (ج)

464 152 (ب)

446 152 (أ)

8 0 0, 0 0 8

800 080 (د)

800 800 (ج)

800 008 (ب)

88 000 (أ)

8 0 1, 5 9 9

81 599 (د)

801 599 (ج)

801 995 (ب)

180 995 (أ)

(7) يكتب العدد 451 898 بالطريقة التحليلية على النحو :

4 000 000 + 50 000 + 800 + 90 (ب)

400 000 + 50 000 + 1 000 + 800 + 90 + 8 (أ)

400 000 + 50 000 + 1 000 + 800 (د)

800 000 + 90 000 + 8 000 + 100 + 50 + 4 (ج)

(8) العدد المناسب وضعه في الفراغ لتصبح العبارة  $39\ 610 = 30\ 000 + \dots + 600 + 10 + 0$  صحيحة هو :

900 (د)

9 000 000 (ج)

90 000 (ب)

9 000 (أ)

(9) العدد المناسب وضعه في الفراغ لتصبح العبارة  $90\ 740 = \dots + 700 + 40 + 0$  صحيحة هو :

900 (د)

900 000 (ج)

90 000 (ب)

9 000 (أ)

(10) العدد الذي يكون فيه الرقم 6 في منزلة المئات هو :

122 650 (د)

201 562 (ج)

851 564 (ب)

614 528 (أ)



(11) العدد الذي يكون فيه الرقم 6 في منزلة مئات الألوف هو :

614 528 (أ) 851 564 (ب) 201 562 (ج) 122 650 (د)

(12) أي الأرقام الآتية يقع في منزلة أحاد الألوف في العدد 716 404 ؟

4 (أ) 6 (ب) 7 (ج) 5 (د)

(13) العدد الذي يكون فيه الرقم 4 في منزلة عشرات الألوف هو :

740 215 (أ) 160 452 (ب) 400 520 (ج) 202 425 (د)

(14) في العدد 598125 يقع الرقم 9 في منزلة :

(أ) مئات الألوف (ب) أحاد الألوف (ج) عشرات الألوف (د) المئات

(15) تقريب العدد 752 لأقرب 100 يساوي:

800 (أ) 750 (ب) 1000 (ج) 900 (د)

(16) تقريب العدد 809 211 لأقرب 1000 يساوي:

810 000 (أ) 800 000 (ب) 809 000 (ج) 900 (د)

(17) تقريب العدد 25 865 لأقرب 1000 يساوي :

25 000 (أ) 26 000 (ب) 25 800 (ج) 30 000 (د)

(18) الرقم المناسب وضعه في الفراغ الذي يجعل العبارة المبيّنة جانباً صحيحة هو :

899 168 < 899 169

5 (أ) 9 (ب) 8 (ج) 1 (د)

(19) أي الأعداد الآتية هو الأكبر ؟

900 880 (أ) 800 880 (ب) 900 123 (ج) 900 912 (د)

(20) أي البدائل الآتية تكون فيها الأعداد مرتبة تنازلياً بدءاً من اليسار :

(أ) 530 800 ، 540 800 ، 550 800 ، 560 800 (ب) 530 800 ، 560 800 ، 540 800 ، 550 800

(ج) 530 800 ، 540 800 ، 550 800 ، 560 800 (د) 560 800 ، 550 800 ، 540 800 ، 530 800

(21) ناتج تقريب العدد 14805 لأقرب مئة هو :

14900 (أ) 15000 (ب) 14000 (ج) 14800 (د)

(22) ناتج العملية الحسابية التالية (308 885 - 112 550) يساوي:

2 10  
308 885  
- 112 550  
-----  
196 335

115 330 (أ) 196 330 (ب) 115 885 (ج) 196 335 (د)



ناتج طرح العددين التاليين 87 241 و 12 582 هو:

$$\begin{array}{r} 87\ 241 \\ - 12\ 582 \\ \hline 74\ 659 \end{array}$$

(د) 71 254

(ج) 72 550

(ب) 75 665

(أ) 74 659

(24) ما ناتج العملية الحسابية التالية ( 547 544 - 457 800 ) ؟

$$\begin{array}{r} 547\ 544 \\ - 457\ 800 \\ \hline 89\ 744 \end{array}$$

(د) 89 744

(ج) 89 844

(ب) 87 344

(أ) 10 344

(25) ما ناتج العملية الحسابية التالية ( 353 544 + 124 800 ) ؟

$$\begin{array}{r} 353\ 544 \\ + 124\ 800 \\ \hline 478\ 344 \end{array}$$

(د) 378 744

(ج) 365 344

(ب) 478 344

(أ) 478 524

السؤال الثاني: جد الناتج في كل مما يأتي:

$\begin{array}{r} 272\ 345 \\ + 459\ 128 \\ \hline 731\ 473 \end{array}$	$\begin{array}{r} 570\ 364 \\ + 149\ 412 \\ \hline 719\ 776 \end{array}$
$\begin{array}{r} 772\ 345 \\ - 459\ 128 \\ \hline 313\ 217 \end{array}$	$\begin{array}{r} 787\ 553 \\ - 386\ 814 \\ \hline 400\ 739 \end{array}$

السؤال الثالث: اكتب الأعداد الآتية بالصيغتين اللفظية والتحليلية:

(أ) 843,382

الصيغة اللفظية: ثمانمائة وثلاثون وأربعمائة ألفاً وثلاثمائة وستون

الصيغة التحليلية:  $800\ 000 + 40\ 000 + 3000 + 300 + 80 + 2$

(ب) 34 302

الصيغة اللفظية: أربعة وثلاثون ألفاً وثلاثمائة وستون

الصيغة التحليلية:  $30\ 000 + 4000 + 300 + 2$



السؤال الرابع: ضع الرمز المناسب (>، <، =) في الفراغ لتصبح العبارة صحيحة:

$$98\ 273 \overset{5}{<} 189\ 302 \overset{6}{\text{ب}}$$

$$37\ 474 \overset{5}{<} 373\ 473 \overset{6}{\text{أ}}$$

$$345\ 183 \overset{6}{>} 345\ 100 \overset{6}{\text{د}}$$

$$129\ 285 \overset{6}{>} 129\ 283 \overset{6}{\text{ج}}$$

السؤال الخامس:

أ- إذا كان عدد المسافرين من أحد المطارات في شهر آب 354 147 مسافراً، و في شهر أيلول

187224 بكلمة عدد المسافرين في شهر آب عنه في شهر أيلول؟

$$\begin{array}{r} 3 \\ 2142 \\ - 354147 \\ \hline 187224 \end{array}$$

166923 مسافراً

ب- في رحلة للقطار بين مدينتين: قطع في اليوم الأول مسافة 74542 و في اليوم الثاني مسافة 78008

لهما المسافة المقطوعة في اليومين معاً؟

$$\begin{array}{r} 78008 \\ + 74542 \\ \hline 152550 \end{array}$$

ج- إذا كان عدد سكان المدينة أ 450478 نسمة، و عدد سكان المدينة ب 352419 نسمة، ما الفرق بين

عدد سكان المدينتين؟

$$\begin{array}{r} 450478 \\ - 352419 \\ \hline 98059 \end{array}$$

98059 نسمة

د) اشترى متجران أجهزة كهربائية، فالمتجر الأول باع خلال السنة 756 345 جهازاً، بينما المتجر

المتجر الثاني باع 890 734 جهازاً. أي المتجرين باع عددًا أكبر من الأجهزة؟

مقارنة

$$756\ 345 \boxed{<} 890\ 734$$

المتجر الثاني باع أكثر.