

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



موقع المناهج السعودي

*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الخامس اضغط هنا

<https://almanahj.com/sa/5>

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

<https://almanahj.com/sa/5math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الخامس في مادة رياضيات الخاصة بالفصل الأول اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/5math1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للصف الخامس اضغط هنا

<https://www.almanahj.com/sa/grade5>

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

<https://t.me/sacourse>

أسئلة شاملة لمادة الرياضيات الذهنية للصف الخامس الفصل الأول ١٤٤٠ - ١٤٤١ هـ

س١ / في الفقرات من (١) إلى (١٠) اختاري الجواب الصحيح من بين الإجابات الموضحة

أمامك بعد أن تجري العملية الحسابية على العداد:

| | | | | | |
|---------|---------|---------|---------|-----|---|
| | | | | 32 | 1 |
| | | | | 46 | |
| | | | | 80 | |
| | | | | 53 | |
| | | | | 72 | |
| | | | | 50 | |
| | | | | 81 | |
| | | | | 94 | |
| 519 (د) | 693 (ج) | 179 (ب) | 508 (أ) | | |
| | | | | 84 | 2 |
| | | | | 19 | |
| | | | | -80 | |
| | | | | 36 | |
| | | | | 57 | |
| | | | | -60 | |
| | | | | 71 | |
| | | | | 24 | |
| 199 (د) | 398 (ج) | 151 (ب) | 252 (أ) | | |

| |
|----|
| 14 |
| 56 |
| 79 |
| 30 |
| 15 |
| 82 |
| 20 |
| 64 |

3

360 (د)

918 (ج)

963 (ب)

854 (ا)

| |
|-----|
| 35 |
| 16 |
| -28 |
| 96 |
| -10 |
| 30 |
| 29 |
| 75 |

4

179(د)

398(ج)

433(ب)

243(ا)

| |
|----|
| 81 |
| 90 |
| 57 |
| 26 |
| 34 |
| 30 |
| 41 |
| 54 |

5

| 413 (د) | 449 (ج) | 593 (ب) | 693 (ا) | | | | | | | | | |
|---------|---------|---------|---|----|----|----|-----|----|----|-----|----|---|
| | | | <table border="1"> <tr><td>74</td></tr> <tr><td>29</td></tr> <tr><td>98</td></tr> <tr><td>31</td></tr> <tr><td>40</td></tr> <tr><td>52</td></tr> <tr><td>78</td></tr> <tr><td>50</td></tr> </table> | 74 | 29 | 98 | 31 | 40 | 52 | 78 | 50 | 6 |
| 74 | | | | | | | | | | | | |
| 29 | | | | | | | | | | | | |
| 98 | | | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | | | | | | | | | | |
| 52 | | | | | | | | | | | | |
| 78 | | | | | | | | | | | | |
| 50 | | | | | | | | | | | | |
| 485(د) | 406(ج) | 480(ب) | 452(ا) | | | | | | | | | |
| | | | <table border="1"> <tr><td>15</td></tr> <tr><td>24</td></tr> <tr><td>63</td></tr> <tr><td>-45</td></tr> <tr><td>39</td></tr> <tr><td>18</td></tr> <tr><td>-70</td></tr> <tr><td>62</td></tr> </table> | 15 | 24 | 63 | -45 | 39 | 18 | -70 | 62 | 7 |
| 15 | | | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | |
| 63 | | | | | | | | | | | | |
| -45 | | | | | | | | | | | | |
| 39 | | | | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | | | |
| -70 | | | | | | | | | | | | |
| 62 | | | | | | | | | | | | |
| 390 (د) | 395(ج) | 106(ب) | 155(ا) | | | | | | | | | |

| |
|----|
| 70 |
| 49 |
| 68 |
| 37 |
| 16 |
| 25 |
| 94 |
| 80 |

8

490 (د)

973 (ج)

439 (ب)

984 (أ)

| |
|----|
| 90 |
| 98 |
| 80 |
| 76 |
| 54 |
| 33 |
| 12 |
| 47 |

9

874 (د)

904 (ج)

978 (ب)

490 (أ)

| | | | | | | |
|--------|---------|---------|--------|-----|--|----|
| | | | | 90 | | 10 |
| | | | | 37 | | |
| | | | | 38 | | |
| | | | | 52 | | |
| | | | | -17 | | |
| | | | | 46 | | |
| | | | | -41 | | |
| | | | | 54 | | |
| 542(د) | 259 (ج) | 582 (ب) | 952(أ) | | | |

س٢٢ في الفقرات من (١) الى (٥) صلي كل فقرة من العمود الأول ما يناسبها من العمود الثاني بعد أن تحليها تخيلاً :

| العمود الثاني | العمود الأول |
|----------------------|--------------|
| (1) $3+2+4+8+1=$ | (أ) 32 |
| (2) $9+3+4+5+8-1=$ | (ب) 18 |
| (3) $9 +6+4+5+5-4=$ | (ج) 83 |
| (4) $3+7+8+2+1+5+6=$ | (د) 28 |
| (5) $9-1+7+4+5-2+8=$ | (هـ) 46 |
| | (و) 15 |
| | (ز) 25 |
| | (ح) 35 |
| | (ط) 65 |
| | (ي) 31 |

س ٣/ في الفقرات من (١) إلى (٥) حلّ العمليات الحسابية بالتخيّل وضعي الإشارة (صح) للنتائج الصحيح والإشارة (خطأ) للنتائج الخاطي، والنصوص والعمليات كالتالي:

1- $6+4+5+1-2= 14$ ()

2- $24+1+4+5+6= 50$ ()

3- $61+4+6+1+5-2=75$ ()

4- $8+6+1+6+3=24$ ()

5- $9+2+4+5+7+8-9= 99$ ()

تمنياتي لك بالتوفيق والنجاح

معلمات المادة / شيخة العمودي، سارة بامحرز ، فاطمة شريط

ن م / م / 04 (7 01-1430100)

نموذج (٢)



أجيب عن الأسئلة التالية:
س ١ : بالعداد قومي بالإجابة عن مايلي:

| | | | |
|----|----|----|----|
| 65 | 55 | 43 | 7 |
| 2 | 4 | 5 | 50 |
| 4 | 6 | 6 | -5 |
| 6 | -5 | 9 | 4 |
| 7 | 22 | 8 | 8 |
| 1 | -3 | 21 | -3 |
| | | | |

س ٢ : بالتخيل حل مايلي :

| | | | | | |
|----|---|----|---|---|---|
| 6 | 2 | 4 | 1 | 2 | 7 |
| 4 | 1 | 2 | 2 | 4 | 4 |
| 1 | 1 | 5 | 2 | 1 | 2 |
| 4 | 4 | -2 | 5 | 4 | 5 |
| -6 | 8 | 3 | 9 | 9 | 1 |
| | | | | | |

BIG FRIEND نموذج جمع (٣)

س ١: حل المسائل التالية مستعينة بقاعدة الجمع باستخدام البج فرند:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 5 | 4 | 6 | 2 | 7 | 8 |
| 6 | 5 | 6 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| 2 | 9 | 6 | 8 | 5 | 6 | 2 |
| 5 | 2 | 2 | 5 | 9 | 4 | 1 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 2 | 7 | 9 | 8 | 7 | 5 |
| 5 | 2 | 2 | 9 | 2 | 2 | 5 |
| 9 | 8 | 8 | 9 | 3 | 9 | 4 |
| 2 | 5 | 2 | 9 | 7 | 1 | 9 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 31 | 20 | 32 | 61 | 77 | 88 | 21 |
| 9 | 9 | 2 | 7 | 3 | 2 | 8 |
| 7 | 1 | 8 | 3 | 5 | 1 | 1 |
| 3 | 8 | 1 | 1 | 5 | 8 | 2 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|---|----|
| 42 | 67 | 1 | 8 | 35 | 7 | 5 |
| 2 | 2 | 2 | 3 | 5 | 5 | 15 |
| 8 | 8 | 7 | 11 | 8 | 2 | 6 |
| 7 | 2 | 56 | 20 | 4 | 6 | 2 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|----|----|---|----|----|
| 23 | 33 | 8 | 7 | 9 | 24 | 51 |
| 7 | 5 | 9 | 3 | 5 | 6 | 9 |
| 9 | 7 | 2 | 23 | 6 | 6 | 7 |
| 1 | 9 | 20 | 7 | 9 | 5 | 2 |
| | | | | | | |

س ١: حل المسائل التالية مستعينة بقاعدتي الجمع و الطرح باستخدام البج فرند:

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 3 | 5 | 4 | 6 | 2 | 7 | 8 |
| 6 | 5 | 6 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| 2 | 9 | 6 | 8 | 5 | 6 | 2 |
| 5 | 2 | 2 | 5 | 9 | 4 | 1 |
| -9 | -9 | -9 | -9 | -9 | -9 | -9 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 4 | 2 | 7 | 9 | 8 | 7 | 5 |
| 5 | 2 | 2 | 9 | 2 | 2 | 5 |
| 9 | 8 | 8 | 9 | 3 | 9 | 4 |
| 2 | 5 | 2 | 9 | 7 | 1 | 9 |
| -8 | -8 | -8 | -8 | -8 | -8 | -8 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 31 | 20 | 32 | 61 | 77 | 88 | 21 |
| 9 | 9 | 2 | 7 | 3 | 2 | 8 |
| 7 | 1 | 8 | 3 | 5 | 1 | 1 |
| 3 | 8 | 1 | 1 | 5 | 8 | 2 |
| -7 | -7 | -7 | -7 | -7 | -7 | -7 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 42 | 67 | 1 | 8 | 35 | 7 | 5 |
| 2 | 2 | 2 | 3 | 5 | 5 | 15 |
| 8 | 8 | 7 | 11 | 8 | 2 | 6 |
| 7 | 2 | 56 | 20 | 4 | 6 | 2 |
| -6 | -6 | -6 | -6 | -6 | -6 | -6 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 23 | 33 | 8 | 7 | 9 | 24 | 51 |
| 7 | 5 | 9 | 3 | 5 | 6 | 9 |
| 9 | 7 | 2 | 23 | 6 | 6 | 7 |
| 1 | 9 | 20 | 7 | 9 | 5 | 2 |
| -5 | -5 | -5 | -5 | -5 | -5 | -5 |
| | | | | | | |

س ١: حل المسائل التالية مستعينة بقاعدة الجمع باستخدام السمول فرند وكذلك قاعدتي البج فرند:

| | | | | | | |
|----|---|---|----|---|---|---|
| 3 | 2 | 1 | 4 | 5 | 3 | 6 |
| 3 | 2 | 1 | 4 | 5 | 3 | 3 |
| 3 | 2 | 1 | -2 | 2 | 3 | 2 |
| -2 | 2 | 1 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 2 | 1 | 1 | -1 | 3 | 3 | 2 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 2 | 7 | 9 | 8 | 7 | 5 |
| 5 | 2 | 2 | 9 | 2 | 2 | 5 |
| 2 | 4 | 5 | 2 | 2 | 1 | 4 |
| 2 | 7 | 3 | 2 | 2 | 3 | 4 |
| 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 31 | 20 | 32 | 61 | 77 | 88 | 21 |
| 9 | 9 | 2 | 7 | 3 | 2 | 8 |
| 3 | 2 | 4 | 2 | 4 | 3 | 2 |
| 3 | 4 | 2 | 3 | 4 | 2 | 3 |
| 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|---|----|----|---|----|
| 42 | 67 | 1 | 8 | 35 | 7 | 5 |
| 2 | 2 | 2 | 3 | 5 | 5 | 15 |
| 8 | 8 | 7 | 11 | 8 | 2 | 6 |
| 2 | 3 | 2 | 4 | 2 | 2 | 3 |
| 2 | 3 | 2 | 4 | 3 | 2 | 3 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|---|----|---|----|----|
| 23 | 33 | 8 | 7 | 9 | 24 | 51 |
| 7 | 5 | 9 | 3 | 5 | 6 | 9 |
| 9 | 7 | 2 | 23 | 6 | 6 | 7 |
| 4 | 2 | 2 | 3 | 6 | 2 | 4 |
| 4 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 4 |
| | | | | | | |

(٦) نموذج
SMALL FRIEND طرح



س ١: حل المسائل التالية مستعينة بقاعدة الجمع والطرح باستخدام Small Friend وكذلك قاعدتي Big Friend:

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 1 | 4 | 5 | 3 | 6 |
| 2 | 2 | 1 | 4 | 5 | 3 | 3 |
| 3 | 2 | 2 | -4 | 2 | 3 | -2 |
| -2 | -2 | 1 | 3 | 3 | -3 | -3 |
| 2 | 1 | -1 | -1 | -3 | -3 | 1 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 4 | 2 | 7 | 9 | 8 | 7 | 5 |
| 2 | 2 | 2 | 9 | 2 | 2 | 5 |
| -4 | 2 | 5 | -2 | 3 | 1 | 4 |
| 2 | -3 | 3 | -2 | 2 | 5 | 4 |
| 2 | 1 | -3 | 2 | -2 | -3 | -3 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 31 | 20 | 32 | 61 | 77 | 88 | 21 |
| 9 | 9 | 2 | 4 | 3 | 2 | 8 |
| 3 | 2 | 2 | -2 | 4 | 3 | 2 |
| 3 | 4 | -3 | 3 | 2 | 2 | 4 |
| -2 | -1 | 1 | 1 | -3 | -1 | -2 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 42 | 67 | 1 | 8 | 35 | 7 | 5 |
| 3 | 2 | 2 | 3 | 5 | 5 | 15 |
| -4 | 6 | 5 | 11 | 3 | 2 | 6 |
| 2 | -3 | -4 | 4 | 2 | 3 | -3 |
| 2 | 3 | 2 | -4 | -3 | -2 | 3 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 23 | 33 | 8 | 7 | 9 | 24 | 51 |
| 3 | 5 | 9 | 3 | 5 | 6 | 9 |
| -1 | -4 | -2 | 23 | 6 | 6 | 7 |
| 4 | 2 | -2 | 3 | 6 | -2 | -2 |
| 4 | 2 | 3 | -3 | -2 | 2 | -4 |
| | | | | | | |

(٧) نموذج جمع بالمركبات

س ١ : حل المسائل التالية مستعينة بقاعدات الجمع والطرح باستخدام
big friend ، small friend والجمع بالمركبات:

| | | | | | | |
|---|---|----|----|---|---|----|
| 3 | 5 | 4 | 6 | 2 | 7 | 8 |
| 6 | 5 | 6 | 2 | 2 | 3 | 2 |
| 1 | 5 | 5 | 8 | 5 | 5 | 5 |
| 5 | 9 | 9 | 8 | 6 | 9 | 9 |
| 9 | 4 | -2 | -4 | 9 | 1 | -3 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 31 | 20 | 32 | 61 | 75 | 88 | 21 |
| 4 | 5 | 3 | 4 | 8 | 2 | 8 |
| 9 | 9 | 8 | 8 | 5 | 5 | 1 |
| -3 | 8 | 1 | 1 | 5 | 8 | 5 |
| 5 | -7 | 7 | 5 | 7 | -3 | 8 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|---|----|
| 42 | 67 | 1 | 8 | 35 | 7 | 5 |
| 2 | 7 | 4 | 6 | 7 | 5 | 17 |
| 7 | 8 | 7 | 11 | 8 | 2 | 6 |
| 2 | 2 | 56 | 20 | 4 | 1 | 2 |
| -4 | 6 | -6 | 6 | 6 | 6 | -6 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 23 | 30 | 5 | 7 | 9 | 24 | 55 |
| 2 | 5 | 9 | 3 | 5 | 6 | 9 |
| 9 | 7 | 2 | 23 | 6 | 6 | 7 |
| 1 | 9 | 20 | 3 | 9 | 5 | 2 |
| -5 | -5 | -5 | -5 | -5 | -5 | 5 |
| | | | | | | |

معلمات المادة / شيخة العمودي ، فاطمة شريط ، سارة بامحرز

(٨) نموذج طرح بالمركبات



س ١: حل المسائل التالية مستعينة بقاعدات الجمع و الطرح باستخدام
small friend ، big friend والمركبات:

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 3 | 5 | 4 | 6 | 6 | 7 | 8 |
| 6 | 9 | 6 | 2 | 8 | 3 | 2 |
| 6 | -9 | 5 | 8 | -8 | 5 | 5 |
| 9 | 23 | 9 | 8 | 2 | 9 | 9 |
| -9 | 1 | -9 | -9 | 3 | -9 | -9 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 31 | 20 | 32 | 61 | 75 | 88 | 21 |
| 4 | 5 | 3 | 4 | 8 | 2 | 8 |
| 9 | 9 | 8 | 8 | 5 | 5 | 1 |
| -9 | -8 | -8 | -8 | -8 | 8 | 5 |
| 5 | 7 | 7 | 5 | 7 | -8 | 8 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|---|----|
| 42 | 65 | 1 | 8 | 35 | 7 | 5 |
| 5 | 7 | 4 | 6 | 7 | 5 | 17 |
| 7 | -7 | 7 | 11 | 8 | 2 | 6 |
| -8 | 2 | 50 | 20 | 4 | 1 | 2 |
| 2 | 6 | -7 | -6 | 6 | 6 | -6 |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 23 | 30 | 5 | 7 | 9 | 24 | 55 |
| 2 | 5 | 9 | 3 | 5 | 6 | 9 |
| 9 | 7 | -9 | 23 | 6 | 6 | -7 |
| -8 | 9 | 20 | 3 | -9 | 5 | 2 |
| -5 | -5 | -5 | -5 | -5 | -5 | 5 |
| | | | | | | |

معلمات المادة / شيخة العمودي ، فاطمة شربط ، سارة بامحرز

(ضرب عدد من رقمين بعدد من رقم واحد ، ضرب عدد من ثلاث أرقام بعدد من رقم واحد ، ضرب عدد من رقمين بعدد من رقمين)

س ١ / في الفقرات من (١) إلى (١٣) اختاري أمام كل فقرة الإجابة التي تمثل البديل الصحيح :

| | | | | | |
|----|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| ١ | نتاج عملية الضرب $12 \times 4 =$ | 48(أ) | 99(ب) | 12(ج) | 21(د) |
| ٢ | نتاج عملية الضرب $34 \times 2 =$ | 55(أ) | 68(ب) | 99(ج) | 23(د) |
| ٣ | نتاج عملية الضرب $21 \times 3 =$ | 43(أ) | 90(ب) | 63(ج) | 77(د) |
| ٤ | نتاج عملية الضرب $11 \times 9 =$ | 99(أ) | 78(ب) | 34(ج) | 12(د) |
| ٥ | نتاج عملية الضرب $32 \times 3 =$ | 33(أ) | 54(ب) | 70(ج) | 96(د) |
| ٦ | نتاج عملية الضرب $21 \times 8 =$ | 345(أ) | 987(ب) | 789(ج) | 168(د) |
| ٧ | نتاج عملية الضرب $31 \times 7 =$ | 217(أ) | 333(ب) | 978(ج) | 678(د) |
| ٨ | نتاج عملية الضرب $32 \times 3 =$ | 33(أ) | 54(ب) | 70(ج) | 96(د) |
| ٩ | نتاج عملية الضرب $43 \times 3 =$ | 345(أ) | 987(ب) | 789(ج) | 129(د) |
| ١٠ | نتاج عملية الضرب $74 \times 2 =$ | 148(أ) | 333(ب) | 978(ج) | 678(د) |
| ١١ | نتاج عملية الضرب $53 \times 3 =$ | 678(أ) | 999(ب) | 159(ج) | 797(د) |
| ١٢ | نتاج عملية الضرب $31 \times 7 =$ | 778(أ) | 217(ب) | 959(ج) | 197(د) |
| ١٣ | نتاج عملية الضرب $70 \times 5 =$ | 878(أ) | 339(ب) | 159(ج) | 350(د) |

س ٢/ في الفقرات من (١) إلى (٥) حلّ العمليات الحسابية بالعداد ووضعي الإشارة (صح) للنتائج الصحيح والإشارة (خطأ) للنتائج الخاطيء، والنصوص والعمليات كالتالي:

1- $825 \times 6 = 4,768$ ()

2- $437 \times 4 = 1,748$ ()

3- $763 \times 5 = 3,815$ ()

4- $877 \times 7 = 2,222$ ()

5- $825 \times 6 = 6,034$ ()

س ٣/ قومي بحل المسائل التالية باستخدام العداد :

1) $11 \times 76 =$

5) $11 \times 17 =$

2) $11 \times 85 =$

6) $16 \times 18 =$

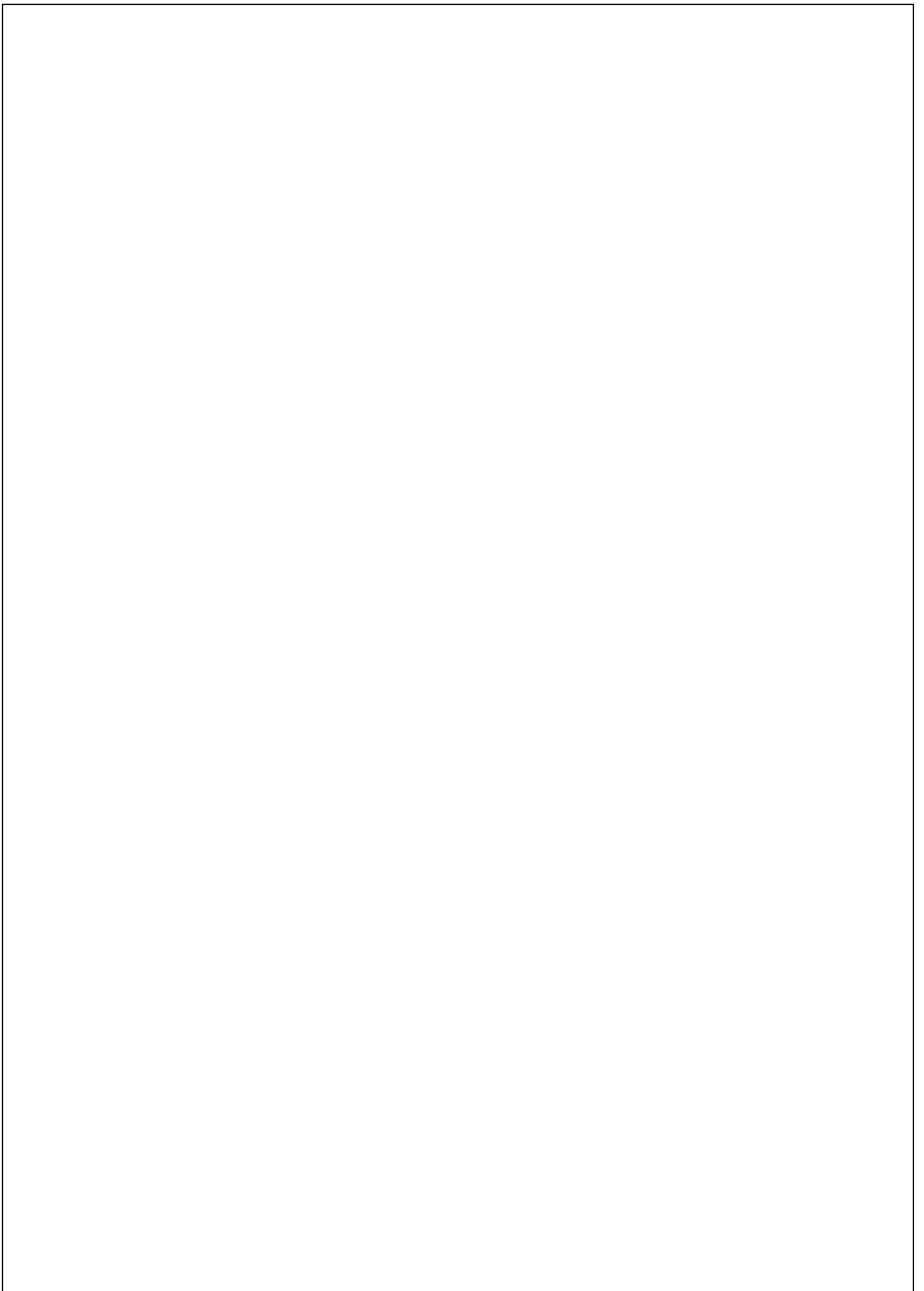
3) $11 \times 57 =$

2) $15 \times 18 =$

4) $11 \times 92 =$

2) $19 \times 19 =$

معلمات المادة / شيخة العمودي ، فاطمة شريط ، سارة بامحرز



س١/ بالعداد قومي بالإجابة عن مايلي:

| | | | | | | | | | |
|----|-----|----|-----|----|----|-----|----|-----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 87 | 25 | 98 | 39 | 83 | 98 | 57 | 65 | 61 | 89 |
| 15 | 48 | 51 | 42 | 65 | 34 | 90 | 30 | 80 | 10 |
| 31 | 97 | 30 | -40 | 86 | 70 | -42 | 72 | 36 | 76 |
| 60 | -16 | 13 | 83 | 29 | 45 | 85 | 84 | -57 | 47 |
| 24 | -36 | 87 | 56 | 17 | 19 | 91 | 70 | 94 | 36 |
| 28 | 72 | 20 | 85 | 30 | 52 | -34 | 31 | 12 | 50 |
| 53 | 90 | 46 | 19 | 74 | 63 | 63 | 49 | -70 | 24 |
| 97 | 85 | 95 | -70 | 92 | 10 | 10 | 92 | 45 | 13 |
| | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----|-----|----|-----|----|----|-----|----|-----|----|
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 20 | 73 | 62 | 75 | 78 | 71 | 69 | 67 | 90 | 48 |
| 84 | 90 | 97 | 93 | 40 | 90 | 82 | 54 | 37 | 32 |
| 79 | 78 | 85 | -85 | 16 | 69 | -71 | 49 | 38 | 56 |
| 80 | 23 | 40 | 70 | 83 | 59 | 30 | 38 | 52 | 47 |
| 57 | 94 | 56 | -61 | 90 | 82 | 27 | 29 | -17 | 19 |
| 46 | -80 | 39 | 26 | 34 | 18 | 59 | 60 | 46 | 35 |
| 53 | 54 | 21 | 48 | 25 | 40 | -38 | 38 | -41 | 86 |
| 21 | -16 | 30 | 20 | 61 | 30 | 24 | 17 | 54 | 90 |
| | | | | | | | | | |

(التكعيب والتربيع)

س ٢ / أوجد مربع الأعداد التالية :

$$1- 2 (2) =$$

$$2- 2 (4) =$$

$$3- 2 (5) =$$

$$4- 2 (7) =$$

$$5- 2 (9) =$$

$$6- 2 (6) =$$

$$7- 2 (3) =$$

$$8- 2 (8) =$$

س ٣ / قومي بحل مسائل التربيع التالية :

$$1) 2(83)=$$

$$5) 2(92)=$$

$$2) 2(24)=$$

$$6) 2(92)=$$

$$3) 2(33)=$$

$$7) 2(55)=$$

$$4) 2(80)=$$

$$8) 2(41)=$$

س ٣ / قومي بحل مسائل التكعيب التالية :

$$1) \sqrt[3]{25} =$$

$$5) \sqrt[3]{41} =$$

$$2) \sqrt[3]{26} =$$

$$6) \sqrt[3]{30} =$$

$$3) \sqrt[3]{51} =$$

$$7) \sqrt[3]{61} =$$

$$4) \sqrt[3]{36} =$$

$$8) \sqrt[3]{43} =$$

معلمات المادة / شيخة العمودي ، فاطمة شريط ، سارة بامحرز