لا أحد يحتكر
النجاح لنفسه،
النجاح ملك لمن
يدفع الثمن.

أوراق عمل في الرياضيات حول التفكيك
للسنة الأولى ابتدائي

1) فكك حسب المثال : 17=10+7

24 =.....	37 = ...	49 = ...
76=.....	55=.....	12 = ...
89=.....	76 = ...	25 = ...
93=.....	45 = ...	77 = ...

2) فكك حسب المثال :

37 + 42 = 30+7+40+2
=70 + 9
=79

24 + 35 =..... =..... =.....	54+25=..... =..... =.....	71 + 18=..... =..... =.....
37 +51=..... =..... =.....	43 + 34=..... =..... =.....	62+32=..... =..... =.....
73 + 26=..... =..... =.....	28+61=..... =..... =.....	55+22=..... =..... =.....

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

3) فكك حسب المثال بالارتكاز على العشرة:

17 + 9 = 17 + 3 + 6
= 20 + 6
=26

24 + 9 =..... =..... =.....	47 +6=..... =..... =.....	33 +9=..... =..... =.....
77+8=..... =..... =.....	29 +9=..... =..... =.....	16+7 =..... =..... =.....
55+6=..... =..... =.....	22 + 9 =..... =..... =.....	83+8=..... =..... =.....

4) فكك حسب المثال بالارتكاز على الضعف :

5 + 9 = 5 + 5 + 4
= 10 + 4
=14

7+9=..... =..... =.....	4+7 =..... =..... =.....	3+7=..... =..... =.....
5+6=..... =..... =.....	3+9=..... =..... =.....	8+9=..... =..... =.....

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

الحل

1) فكك حسب المثال : 17=10+7

49 =40+9	37 =30+7	24 = 20+4
12 =10+2	55=50+5	76= 70+6
25 =20+5	76 =70+6	89 = 80 +9
77 =70+7	45 =40+5	93= 90+3

2) فكك حسب المثال :

37 + 42 = 30+7+40+2
=70 + 9
=79

71 + 18=70+1+10+8 = 80+9 = 89	54+25=50+4+20+5 =70+9 = 79	24 + 35=20+4+30+5 =50+9 = 59
62+32=60+2+30+2 = 90+4 =94	43 + 34=40+3+30+4 =70+7 =77	37 +51= 30+7+50+1 =80+8 =88
55+22=50+5+20+2 =70+7 =77	28+61=20+8+60+1 =80+9 =89	73+26=70+3+20+6 =90+9 =99

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

3) فكك حسب المثال بالارتكاز على العشرة:

17 + 9 = 17 + 3 + 6
= 20 + 6
=26

24 + 9 =24+6+3 =30+3 =33	47 +6=47+3+3 =50+3 =53	33 +9=33+7+2 =40+2 =42
77+8=77+3+5 =80+5 =85	29 +9=29+1+8 =30+8 =38	16+7 =16+4+3 =20+3 =23
55+6=55+5+1 =60+1 =61	22 + 9 =22+8+1 =30+1 =31	83+9=83+7+2 =90+2 =92

4) فكك حسب المثال بالارتكاز على الضعف :

5 + 9 = 5 + 5 + 4
= 10 + 4
=14

7+9=7+7+2 =14+2 =16	4+7 =4+4+3 =8+3 =11	3+7=3+3+4 =6+4 =10
5+6=5+5+1 =10+1 =11	3+9=3+3+6 =6+6 =12	8+9=8+8+1 =16+1 =17

إن أحسنت فمن الله وإن أسأت أو أخطأت فمن نفسي والشيطان