



سلسلة الليالي العشر

إعداد أ/أحمد هاشم

ت/ 0171356183

المجموعة الأولى

أكمل ما يأتي :-

$$\dots + \dots = 5 \times 7 \quad (1)$$

$$\dots \times 3 = 3 \times 9 \quad (2)$$

$$\dots = \dots + \dots = 2 \times 7 \quad (3)$$

$$\dots = \dots + \dots + \dots + \dots = 4 \times 9 \quad (4)$$

$$\dots \times 5 = 5 + 5 + 5 \quad (5)$$

$$\dots = \dots \times \dots = 1 + 1 \quad (6)$$

$$\dots = \dots \times \dots = 7 + 7 \quad (7)$$

$$16 = \dots \times 2 \quad (8)$$

$$1 = \dots \times \dots \quad (9)$$

$$2 = \dots + \dots = \dots \times \dots \quad (10)$$

$$\dots = 7 \times 3 \quad (11)$$

$$\dots = 5 \times 4 \quad (12)$$

$$\dots \times 7 + 4 \times 7 = 6 \times 7 \quad (13)$$

$$\dots \times 6 + 6 \times 6 = 9 \times 6 \quad (14)$$

$$8 \times 3 + 9 \times 3 = \dots \times \dots \quad (15)$$

$$8 \times 9 + 9 \times 9 = \dots \times 9 \quad (16)$$

$$9 \times 3 + \dots \times 3 = 15 \times 3 \quad (17)$$

$$\dots + 3 \times 6 = 4 \times 6 \quad (18)$$

$$\dots \times 5 + \dots \times 5 = 13 \times 5 \quad (19)$$

الصف الثالث
الابتدائي



$$٣٠ = \dots \times ٥ = ٢ \times ٣ \times ٥ \quad (٢٠)$$

$$٤ \times \dots = ٤ \times ٥ \times ٣ \quad (٢١)$$

$$\dots \times ٣٠ = ٦ \times ٥ \times ٤ \quad (٢٢)$$

$$٧ \times \dots \times ٢ = ٧ \times ١٢ \quad (٢٣)$$

$$٥ \times \dots = ٥ \times ٦ \times ٢ \quad (٢٤)$$

$$\dots \times ٦ = ٢ \times ٢ \times ٦ \quad (٢٥)$$

$$٦ \times ٢٥ = ٦ \times \dots \times ٥ \quad (٢٦)$$

$$٩ \times ٢ = ٩ \times \dots \times \dots \quad (٢٧)$$

$$\dots = \dots \times ١٠ = ٣ \times ٢ \times ١٠ \quad (٢٨)$$

$$\dots = ١٠٠ \times ٦ \times ٣ \quad (٢٩)$$

$$\dots = ١٠ \times ٧ \times ٣ \quad (٣٠)$$

$$\dots \times \dots + ٤ = ٤ \times ٥ \quad (٣١)$$

$$\dots \times \dots + ٥ = ٤ \times ٥ \quad (٣٢)$$

$$\text{عشرات} \dots = \dots \times ١٠ = ١٠ \times ٧ \quad (٣٣)$$

$$\dots = \text{عشرات} \dots + \text{عشرات} ٤ = \text{عشرات} ٩ \quad (٣٤)$$

$$\dots = \text{عشرات} \dots + \text{عشرتين} = ١٠ \times ٥ \quad (٣٥)$$

$$\dots + \text{عشرات} ٦ = \text{عشر عشرات} = ١٠ \times \dots \quad (٣٦)$$

$$\dots = \dots \times ١٥ = ١٥ \times ١٠ \quad (٣٧)$$

$$\dots = \dots \times ١٢ = ١٢ \times ١٠ \quad (٣٨)$$

$$١٠ \times \dots = ١٠ \times ٧ \times ٥ \quad (٣٩)$$

$$\dots = \dots \times ٧ = ٥ \times ٢ \times ٧ \quad (٤٠)$$

$$\dots = ١٠٠ \times ٩ = \text{مئات} \dots + \text{مئات} ٦ \quad (٤١)$$

$$\dots = ١٠٠ \times \dots = ١٠٠ \times ٣ \times ٢ \quad (٤٢)$$

مع أرق الامنيات بالنجاح والتفوق

سلسلة الليالي العشر
أ/ أحمد هاشم

ت/ 0171356183

$$٨٠٠ = ١٠٠ \times \dots \times ٢ \quad (٤٣)$$

$$\dots = ٧٨ \times ١٠٠ \quad (٤٤)$$

$$\dots = ١٠٠ \times ١٠ \quad (٤٥)$$

$$\dots = \dots \times ١٠٠ = ٧ \times ٥ \times ١٠٠ \quad (٤٦)$$

$$٥٣٠ = \dots \times ١٠ = ١٠ \times \dots \quad (٤٧)$$

$$\dots = \dots \times ١٠٠ = ٤٠ \times ٣٠ \quad (٤٨)$$

$$\dots = \dots \times ١٠٠ = ١٧٠ \times ١٠ \quad (٤٩)$$

$$\dots = ١٠٠ \times \dots = ٢٠٠ \times ٦ \quad (٥٠)$$

$$\dots = ١٠٠ \times \dots = ٥٠ \times ٨ \quad (٥١)$$

$$٩٠٠٠ = \dots \times ١٠٠٠ = ١٠٠٠ \times \dots \quad (٥٢)$$

$$١٥٠٠٠ = \dots \times ١٠٠٠ = ١٠٠٠ \times \dots \times ٣ \quad (٥٣)$$

$$\text{مائة} \dots = ٥٠٠ \quad (٥٤)$$

$$٢ \times \dots = ٨ \quad (٥٥)$$

$$٣ \times \dots = ٢٧ \quad (٥٦)$$

$$\dots + ٥ \times ٨ = ٦ \times ٨ \quad (٥٧)$$

$$\dots = ٣ \times ١٢ \quad (٥٨)$$

$$\dots = ٤ \times ٦٨ \quad (٥٩)$$

$$\dots = ٣ \times ١٣٥ \quad (٦٠)$$

$$\dots = ٤ \times ٢١٣ \quad (٦١)$$

$$\dots = ٧٠ \times ٦٥ \quad (٦٢)$$

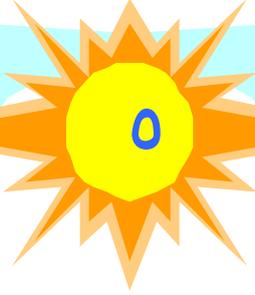
$$\dots = ٤ \times ٣١٥ \quad (٦٣)$$

$$\dots = ٥ \times ١١٥ \quad (٦٤)$$

$$\dots = ٦ \times ٢٥٤ \quad (٦٥)$$

$$\dots = ٧ \times ٥٤٩ \quad (٦٦)$$





..... = 8 × 874 (٦٧)

..... = 9 × 704 (٦٨)

..... = 9 × 548 (٦٩)

..... = 8 × 653 (٧٠)

..... = 3 × 1236 (٧١)

..... = 6 × 3145 (٧٢)

..... = 5 × 5200 (٧٣)

..... = 5 × 2104 (٧٤)

..... = 9 × 6743 (٧٥)

..... = 5 × 2 × 7 (٧٦)

..... × 5 = 4 × 125 (٧٧)

..... = 3 ÷ 27 إذا كان 27 = 9 × 3 (٧٨)

..... = 4 ÷ 32 إذا كان 32 = 8 × 4 (٧٩)

..... = 5 ÷ 45 (٨٠)

..... = 8 ÷ 40 (٨١)

..... = 7 ÷ 49 (٨٢)

..... = 6 ÷ 42 (٨٣)

6 = ÷ 18 (٨٤)

7 = ÷ 35 (٨٥)

9 = 3 ÷ (٨٦)

9 = 9 ÷ (٨٧)

8 = 10 ÷ (٨٨)

7 = 7 ÷ (٨٩)

8 = 6 ÷ (٩٠)

..... = 2 ÷ 26 (٩١)





$$\dots\dots\dots = 2 \div 48 \text{ (92)}$$

$$\dots\dots\dots = 3 \div 39 \text{ (93)}$$

$$\dots\dots\dots = 5 \div 55 \text{ (94)}$$

$$\dots\dots\dots = 2 \div 26 \text{ (95)}$$

$$\dots\dots\dots = 2 \div 284 \text{ (96)}$$

$$\dots\dots\dots = 2 \div 626 \text{ (97)}$$

$$\dots\dots\dots = 3 \div 963 \text{ (98)}$$

$$\dots\dots\dots = 3 \div 639 \text{ (99)}$$

$$\dots\dots\dots = 4 \div 4.4 \text{ (1.0)}$$

$$\dots\dots\dots = 3 \div 636 \text{ (1.01)}$$

$$\dots\dots\dots = 6 \div 666 \text{ (1.02)}$$

$$\dots\dots\dots = 4 \div 8.4 \text{ (1.03)}$$

$$\dots\dots\dots = 2 \div 624 \text{ (1.04)}$$

$$\dots\dots\dots = 5 \div 5.5 \text{ (1.05)}$$

$$\dots\dots\dots = 2 \div 8.0 \text{ (1.06)}$$

$$\dots\dots\dots = 2 \div 46.0 \text{ (1.07)}$$

$$\dots\dots\dots = 4 \div 8.4 \text{ (1.08)}$$

$$\dots\dots\dots = 3 \div 93.0 \text{ (1.09)}$$

$$\dots\dots\dots = 3 \div 3.03 \text{ (1.1)}$$

$$\dots\dots\dots = 3 \div 9.09 \text{ (1.11)}$$

$$\dots\dots\dots = 7 \div 7.70 \text{ (1.12)}$$

$$\dots\dots\dots = 2 \div 6482 \text{ (1.13)}$$

$$\dots\dots\dots = 4 \div 8.44 \text{ (1.14)}$$

$$\dots\dots\dots = 4 \div 44.08 \text{ (1.15)}$$

$$\dots\dots\dots = 6 \div 42.0 \text{ (1.16)}$$



$$\dots\dots\dots = 3 \div 9009 \quad (117)$$

$$\dots\dots\dots = (3 \div 12) + (3 \div 18) \quad (118)$$

$$\dots\dots\dots = 7 \div 3577 \quad (119)$$

$$\dots\dots\dots = 6 \div 6030 \quad (120)$$

$$\dots\dots\dots = 7 \div 2135 \quad (121)$$

$$\dots\dots\dots = 3 \div 912 \quad (122)$$

$$\dots\dots\dots = 5 \div 2025 \quad (123)$$

$$\dots\dots\dots = 6 \div 2406 \quad (124)$$

$$\dots\dots\dots \times 3 = 2 \div 18 \quad (125)$$

$$\dots\dots\dots = 8 \div 2536 \quad (126)$$

$$\dots\dots\dots = 4 \div 1424 \quad (127)$$

$$\dots\dots\dots = 8 \div 5224 \quad (128)$$

$$\dots\dots\dots = 9 \div 8005 \quad (129)$$

$$\dots\dots\dots = 7 \div 3843 \quad (130)$$

$$\dots\dots\dots = 4 \div 4316 \quad (131)$$

$$\dots\dots\dots = 6 \div 2244 \quad (132)$$

$$\dots\dots\dots = 6 \div 828 \quad (133)$$

$$\dots\dots\dots = 5 \div 985 \quad (134)$$

$$\dots\dots\dots = 3 \div 1071 \quad (135)$$

$$\dots\dots\dots + 2 \times \dots\dots\dots = 7 \quad (136)$$

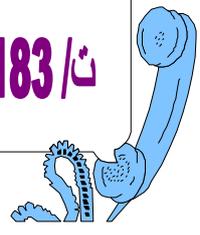
$$\dots\dots\dots + 5 \times 5 = 26 \quad (137)$$

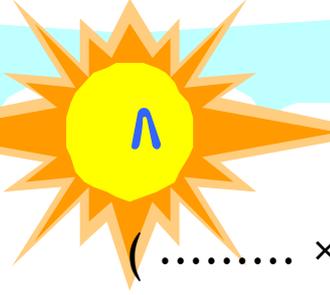
$$\dots\dots\dots + 3 \times \dots\dots\dots = 13 \quad (138)$$

$$\dots\dots\dots + 10 \times 8 = 85 \quad (139)$$

$$2 + \dots\dots\dots \times 9 = 38 \quad (140)$$

أحمد هاشم
ت/ 0171356183





$$(\dots \times 7) + 7 + 5 = 75 \quad (141)$$

$$(\dots \times 6) + 6 + 8 = 68 \quad (142)$$

$$\dots, 6, 18, 54 \quad (143)$$

$$5, \dots, 125, 625 \quad (144)$$

$$\dots, \dots, 220, 440, 880 \quad (146)$$

$$\dots, 216, 1296, \dots, 46656 \quad (147)$$

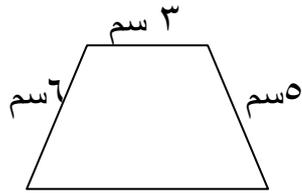
$$\dots, \dots, 9, 5 \text{ هما } (148)$$

$$\dots + \text{عدد فردى} = \text{العدد الزوجى} \quad (149)$$

$$(3, \dots, 9) \text{ هي ثلاثة أعداد فردية مجموعها } 17 \quad (150)$$

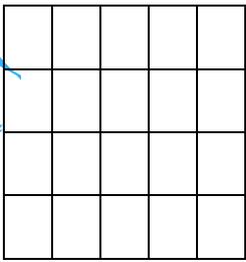
$$151 \text{ محيط أى مضلع يساوى } \dots \text{ أطوال أضلاعه}$$

$$152 \text{ محيط الشكل المقابل} = \dots \text{ سم}$$



7 سم

$$153 \text{ فى الشكل المقابل : محيط الشكل} = \dots \text{ سم}$$



$$154 \text{ مربع طول ضلعه } 3 \text{ سم فإن محيطه} = \dots \text{ سم}$$

$$155 \text{ محيط المربع الذى طول ضلعه } 4 \text{ سم} = \dots \text{ سم}$$

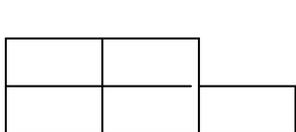
$$156 \text{ محيط المثلث الذى أطوال أضلاعه } 5 \text{ سم ، } 7 \text{ سم ، } 10 \text{ سم} = \dots \text{ سم}$$

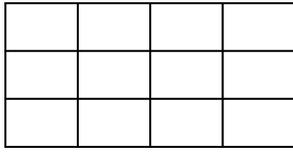
$$157 \text{ مثلث أطوال أضلاعه } 4 ، 5 ، 8 \text{ من السنتيمترات فإن محيطه} = \dots \text{ سم}$$

$$158 \text{ محيط المثلث الذى أطوال أضلاعه } 7 ، 8 ، 12 \text{ من السنتيمترات} = \dots \text{ سم}$$

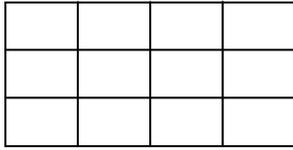
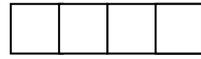
$$159 \text{ مستطيل طوله } 8 \text{ سم ، وعرضه } 3 \text{ سم فإن محيطه} = \dots \text{ سم}$$

$$160 \text{ مساحة الشكل المقابل} = \dots$$

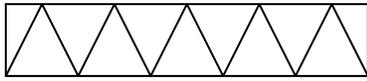
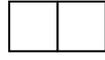




..... = مساحة الشكل المقابل (١٦١)



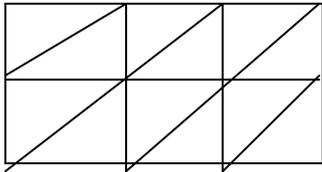
..... = مساحة الشكل المقابل (١٦٢)



..... = مساحة الشكل المقابل (١٦٣)



(١٦٤) فى الشكل المقابل



..... = مساحة الشكل (أ)



(ب) محيط الشكل = سم

..... × = مساحة المربع (١٦٥)

..... × = مساحة المستطيل (١٦٦)

..... = نصف (١٦٧)

..... = خمس (١٦٨)

..... = ثمن (١٦٩)

..... = ثلثان (١٧٠)

..... = خمسان (١٧١)

..... = أربعة أسداس (١٧٢)

..... = سبعة أثمان (١٧٣)

..... = أربعة أتساع (١٧٤)

..... = $\frac{2}{3}$ (١٧٥)

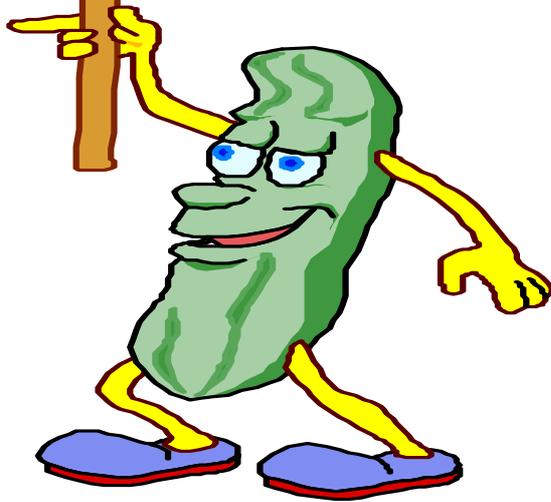
..... = $\frac{3}{4}$ (١٧٦)

..... = $\frac{2}{3}$ (١٧٧)

..... = $\frac{1}{3}$ (١٧٨)

سلسلة الليالي العشر

أ / أحمد هاشم



$$\frac{1}{5} = \frac{2}{10} \quad (179)$$

$$\frac{5}{6} = \frac{10}{12} \quad (180)$$

$$\frac{5}{6} = \frac{10}{12} \quad (181)$$

$$\frac{3}{4} = \frac{6}{8} = \frac{6}{8} - 1 \quad (182)$$

$$\dots = \frac{2}{5} + \frac{2}{5} \quad (183)$$

$$\dots = \frac{4}{10} + \frac{5}{10} \quad (184)$$

$$\dots = \frac{5}{8} + \frac{3}{8} \quad (185)$$

$$\dots = \frac{1}{4} + \dots \quad (186)$$

$$1 = \dots + \frac{1}{5} \quad (187)$$

$$1 = \dots + \frac{3}{4} \quad (188)$$

$$1 = \frac{3}{10} + \dots \quad (189)$$

$$1 = \dots + \frac{3}{9} + \frac{5}{9} \quad (190)$$

$$\dots = \frac{3}{7} - \frac{5}{7} \quad (191)$$

$$\dots = \frac{3}{7} - 1 \quad (192)$$

$$\dots = \frac{7}{8} - 1 \quad (193)$$

$$\frac{2}{9} = \dots - \frac{7}{9} \quad (194)$$

$$\dots = \frac{2}{10} - 1 \quad (195)$$

$$\frac{3}{4} = \dots - 1 \quad (196)$$

$$\frac{1}{6} = \frac{1}{6} - \dots \quad (197)$$

$$\frac{1}{4} = \frac{3}{4} - \dots \quad (198)$$



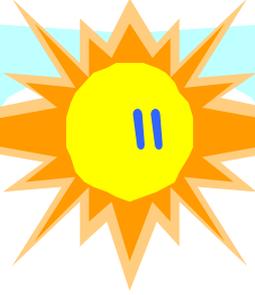
..... هو الكسر الذي يعبر عن الجزء المظلل في الشكل

(٢٠٠) وحدة قياس درجات الحرارة هي

(٢٠١) درجة حرارة الإنسان العادي = °

(٢٠٢) من وحدات الطول ، ،

(٢٠٣) ٥ أمتار = سم



- (٢٠٤) ٣٥ متراً = سم
- (٢٠٥) الكيلو متر = متر
- (٢٠٦) ٥ كيلو مترات = متر
- (٢٠٧) كيلو متر = ٣٤٠٠٠ متر
- (٢٠٨) ١¼ كيلو متر = متر
- (٢٠٩) ٥٣٥٠ متراً = كيلو متر ، و ٣٥٠ متراً
- (٢١٠) ٣ كم = متر = سم
- (٢١١) من وحدات الوزن ، و
- (٢١٢) تُوزن المجوهرات عادة بوحدة
- (٢١٣) ٢ كيلو جرام = جرام
- (٢١٤) ٤ كيلو جرامات = جرام
- (٢١٥) ٥ كجم = جم
- (٢١٦) ٢٣ كجم = جم
- (٢١٧) كجم = ٥٠٠٠ جم
- (٢١٨) كيلو جرام = ٧٥٠٠٠ جرام
- (٢١٩) ٤٠٠٠ جرام = كيلو جرام
- (٢٢٠) ٦٠٠٠ جرام = كيلو جرام
- (٢٢١) ٤٢٠٠ جرام = جرام و كيلو جرام
- (٢٢٢) اليوم = ساعة
- (٢٢٣) الساعة = دقيقة
- (٢٢٤) الأسبوع = يوم
- (٢٢٥) ٣ أسابيع = يوماً
- (٢٢٦) عدد شهور السنة = شهر
- (٢٢٧) عامان = شهراً

(٢٢٨) عدد أيام السنة = يوم

(٢٢٩) سنة وشهران = شهراً

(٢٣٠) شهر فبراير هذا العام = يوماً

(٢٣١) ٤ أيام = ساعة

(٢٣٢) ٣٠ ساعة = يوماً واحداً و ساعات

(٢٣٣) ٣٦ ساعة = يوماً واحداً و يوماً

(٢٣٤) احتمال الحدث المؤكد =

(٢٣٥) احتمال الحدث المستحيل =

(٢٣٦) احتمال أن تشرق الشمس من الشرق =

(٢٣٧) احتمال أن تمطر السماء ذهباً =

(٢٣٨) عندما يكون الحدث (مستحيل) فإن احتمال حدوثه =

(٢٣٩) احتمال أن تشرق الشمس من الغرب =

(٢٤٠) عند إلقاء قطعة معدنية من النقود مرة واحدة فإن احتمال الحصول على صورة =

(٢٤١) احتمال ظهور عدد فردي على وجه زهرة الطاولة عند إلقائها =

(٢٤٤) احتمال ظهور عدد زوجي على وجه زهرة الطاولة عند إلقائها =



المجموعة الثانية

أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين :-

..... $\times 5 = 5 + 5 + 5 + 5$ (١)

(٢٠ ، ٤ ، ٥)

..... $\times 3 = 3 \times 6$ (٢)

(١٨ ، ٦ ، ٤ ، ٣)

7×3 9×3 (٣)

(= ، > ، <)

$900 =$ $\times 9$ (٤)

(١٠٠٠٠ ، ١٠٠٠ ، ١٠)

..... = 56×1000 (٥)

(٥٦٠٠٠ ، ٥٦٠٠ ، ٥٦٠ ، ٥٦)

..... ألفاً = 1000×35 (٦)

(٣٥٠٠٠ ، ٣٥٠٠ ، ٣٥٠ \times ٣٥)

$320 =$ $\times 10$ (٧)

(٣٢٠ ، ٣٢ ، ٢٠)

$100 \times 9 =$ مئات + مئات (٨)

(٥ ، ٢ ، ٣)

(..... $\times 3$) + ٣ + ٦ = ٣٦ (٩)

(٩٠ ، ٩ ، ٦٠ ، ٦)

..... = $5 \div 40$ ، وبالتالي (١٠)
(٩ ، ٨ ، ٥)

$8 \div 48$ 2×3 (١١)
(= ، < ، >)

$9 = \dots \div 45$ (١٢)
(٤٥ ، ٩ ، ٥)

$5 \div 15$ $4 \div 12$ (١٣)
(= ، > ، <)

..... = $2 \div 624$ (١٤)
(٣٤٨ ، ٣١٢ ، ٢١٣)

..... = $7 \div 7.77$ (١٥)
(١٠١١ ، ١١١ ، ١١١٠)

..... = $4 \div 284$ (١٦)
(٢٨٠ ، ٨١ ، ٧١ ، ١٧)

$3 \div 39.6$ $2 \div 26.4$ (١٧)
(= ، > ، <)

$4 \div 215$ 4×215 (١٨)
(= ، > ، <)

$4 \div 1000$ 3×128 (١٩)
(= ، > ، <)

(٢٠) العدد الزوجي هو
(٢٥ ، ١٣ ، ٨)

(٢١) العدد هو عدد زوجي
(٦٨١ ، ٩٧٥ ، ٥٧٠)



- (٢٢) يعتبر عدداً زوجياً
(٣١٢ ، ١٢٣ ، ٢٣١)
- (٢٣) مجموع عددين زوجين هو عدد
(فردى ، زوجى ، غير ذلك)
- (٢٤) العدد الزوجى التالى للعدد ٥٠ هو
(٤٨ ، ٥٢ ، ٥١)
- (٢٥) عدان زوجيان مجموعهما ٥٠ هما
(٢٤ ، ٣٦ ، ٣١ ، ١٩ ، ٢٢ ، ٢٨)
- (٢٦) عدد فردى + عدد زوجى هو عدد
(فردى ، زوجى ، غير ذلك)
- (٢٧) مجموع عددين فرديين هو عدد
(فردى ، زوجى ، أقل من ٢)
- (٢٨) العدد يعتبر عدداً فردياً
(٨٢٩ ، ٥٢٢ ، ١١٠)
- (٢٩) العدد هو عدد فردى
(٩٩ ، ٩٢ ، ٩٦)
- (٣٠) عدد فردى \times عدد زوجى هو عدداً
(زوجى ، فردى ، غير ذلك)
- (٣١) إذا كان طول ضلع مربع ٣ سم فإن محيطه = سم
(٩ ، ٨ ، ١٢ ، ٦)
- (٣٢) محيط مربع طول ضلعه ٤ سم = سم
(١٦ ، ١٢ ، ٩ ، ٦)
- (٣٣) المربع الذى طول ضلعه ٥ سم يكون محيطه = سم
(٢٠ ، ٢٥ ، ١٥)

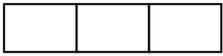
(٣٤) مثلث اطوال اضلاعه ٤ ، ٥ ، ٨ من السنيمترات ، فإن محيطه = سم
(٥٤ ، ٥٨ ، ٧١ ، ١٧)

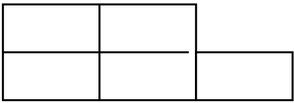
(٣٥) إذا كان أطوال اضلاع مثلث $٢\frac{1}{٤}$ ، $٣\frac{1}{٤}$ سم ، ٥ سم فإن محيطه = سم
(١١ ، $١٥\frac{1}{٥}$ ، ٢٢ ، $٣٠\frac{1}{٤}$)

(٣٦) مستطيل طوله ٥ سم وعرضه ٣ سم فإن طول محيطه = سم
(١٦ ، ١٥ ، ٨)

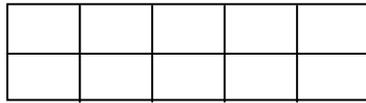


٣ سم

(٣٧) الشكل  مساحته =
(٣ ، ٧ ، ٩ ، ١٠)

(٣٨) مساحته الشكل المقابل  =
(٤ ، ٥ ، ٦ ، ٧)

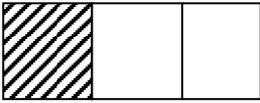
(٤ ، ٥ ، ٦ ، ٧)



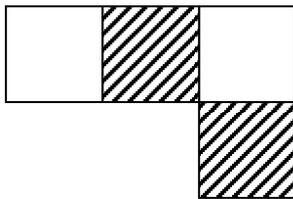
(٣٩) مساحة الشكل المقابل

..... =

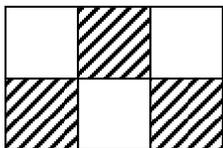
(٥ ، ٦ ، ٨ ، ١٠)

(٤٠) الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو 
($\frac{1}{٤}$ ، $\frac{1}{٣}$ ، $\frac{2}{٣}$)

(٤١) الجزء المظلل في الشكل المقابل =
($\frac{1}{٤}$ ، $\frac{1}{٥}$ ، $\frac{2}{٣}$)



(٤٢) الكسر الذي يمثله الجزء المظلل هو
($\frac{1}{٤}$ ، $\frac{1}{٣}$ ، $\frac{1}{٢}$)



$$\dots\dots\dots = \frac{4}{7} (43)$$

$$\left(\frac{1}{13}, \frac{1}{14}, \frac{1}{11} \right)$$

$$\dots\dots\dots = \text{خمسة أسداس} (44)$$

$$\left(\frac{7}{8}, \frac{9}{7}, 65 \right)$$

$$\dots\dots\dots = \text{أربعة اتساع} (45)$$

$$\left(\frac{4}{9}, \frac{9}{4}, 4 \right)$$

$$\dots\dots\dots = \text{ثلاثة أخماس} (46)$$

$$\left(\frac{5}{7}, \frac{3}{5}, \frac{1}{5} \right)$$

$$\dots\dots\dots = \text{سبعة أثمان} (47)$$

$$\left(\frac{1}{7}, \frac{7}{8}, 7 \right)$$

$$\frac{2}{6} = \frac{2}{3} (48)$$

$$(6, 5, 4, 3)$$

$$\dots\dots = \frac{2}{3} (49)$$

$$\left(\frac{9}{16}, \frac{9}{12}, \frac{7}{9} \right)$$

$$\dots\dots\dots = \frac{1}{4} (50)$$

$$\left(\frac{1}{22}, \frac{3}{8}, \frac{2}{4} \right)$$

$$\dots\dots\dots = \frac{1}{4} (51)$$

$$\left(\frac{5}{15}, \frac{5}{9}, \frac{7}{10} \right)$$

$$\dots\dots\dots = \frac{1}{3} (52)$$

$$\left(\frac{3}{7}, \frac{2}{7}, \frac{2}{9} \right)$$

$$\dots\dots\dots = \frac{2}{5} (53)$$

$$\left(\frac{2}{5} + \frac{1}{5}, \frac{1}{4}, \frac{3}{5} - 1 \right)$$

$$\dots\dots\dots = \frac{5}{7} (54)$$

$$\left(\frac{18}{36} - 1, \frac{9}{14}, \frac{2}{7} + \frac{3}{7} \right)$$

$$\dots\dots\dots = \frac{2}{8} + \frac{3}{8} \quad (55)$$

$$\left(\frac{1}{8}, \frac{5}{16}, \frac{5}{8} \right)$$

$$\dots\dots\dots = \frac{4}{9} + \frac{2}{9} \quad (56)$$

$$\left(\frac{18}{36}, \frac{7}{18}, \frac{2}{9} \right)$$

$$\dots\dots\dots = \frac{1}{7} + \frac{2}{7} \quad (57)$$

$$\left(3, \frac{3}{7}, \frac{2}{7}, \frac{1}{7} \right)$$

$$\dots\dots\dots = \frac{1}{4} - \frac{2}{4} \quad (58)$$

$$\left(\frac{1}{4}, \frac{1}{4}, \frac{2}{4} \right)$$

$$\dots\dots\dots = \frac{2}{9} - \frac{4}{9} \quad (59)$$

$$\left(\frac{12}{12}, \frac{9}{9}, \frac{5}{9} \right)$$

$$\dots\dots\dots = \frac{2}{5} - \frac{4}{5} \quad (60)$$

$$\left(\frac{2}{5}, \frac{4}{5}, \frac{6}{5} \right)$$

$$\dots\dots\dots = \frac{5}{13} - 1 \quad (61)$$

$$\left(\frac{8}{13}, \frac{5}{13}, \frac{4}{13} \right)$$

$$1 = \frac{3}{8} + \dots\dots\dots \quad (62)$$

$$\left(\frac{5}{8}, 8, 5 \right)$$

$$1 \quad \square \quad \frac{3}{5} + \frac{2}{5} \quad (63)$$

$$\left(=, >, < \right)$$

$$\frac{5}{7} \quad \square \quad \frac{2}{7} - 1 \quad (64)$$

$$\left(=, >, < \right)$$

$$\frac{4}{5} = \underline{\quad} + \frac{3}{5} \quad (65)$$

$$\left(\frac{2}{5}, \frac{1}{5}, 1 \right)$$

(66) الكسر الذى إذا أُضيف اليه $\frac{2}{5}$ كان الناتج $\frac{3}{5}$ هو

$$\left(\frac{3}{5}, \frac{2}{5}, \frac{1}{5} \right)$$

(٦٧) درجة حرارة الإنسان العادى =

(٣٥ ، ٣٧ ، ٧٣)

(٦٨) من وحدات الزمن =

(الدقيقة ، الجرام ، المتر)

(٦٩) ٣٠ ساعة =

(يومان ، ١٠٠٠ دقيقة ، يوم و ٦ ساعات)

(٧٠) اليوم = ساعة

(١٢ ، ٢٤ ، ٦٠)

(٧١) آخر شهر فى السنة الميلادية هو

(يناير ، نوفمبر ، ديسمبر ، ذو الحجة)



(٧٢) $\frac{1}{4}$ ساعة = دقيقة

(٢٠ ، ١٥ ، ٣٠ ، ٤٠)

(٧٣) يوم ، ٦ ساعات = ساعة

(٢٥ ، ٣٠ ، ٣٦)

(٧٤) ثلاثة أسابيع ، وأربعة أيام = يوماً

(٢٥ ، ٢٢ ، ٣٠ ، ١٧)

(٧٥) ١٠٠ دقيقة = ساعة واحدة و دقيقة

(٣٠ ، ٤٠ ، ٦٠)

(٧٦) نصف سنة مع شهرين = شهور

(٤ ، ٨ ، ١٠ ، ١٨٥)

(٧٧) يومان و ٦ ساعات ٥٥ ساعة

(= ، > ، <)

(٧٨) اليوم = ساعة

(٤٨ ، ٤٢ ، ٢٤)

(٧٩) عدد أيام السنة = يوماً

(٣٧٠ ، ٣٦٥ ، ٣٦)

(٨٠) الأسبوع = أيام

(٢٤ ، ٧ ، ٣ ، ٥)

(٨١) وزن الأرنب =

(٣ جرامات ، ٤٥ كجم ، ٣ كجم)

(٨٢) $(\frac{1}{4} + 7)$ كجم = جم

(٧٥٠٠٠ ، ٧٥٠٠ ، ٧٥ ، ٧٥٠)

(٨٣) من وحدات الوزن

(الجرام ، المتر ، الدقيقة)

(٨٤) من وحدات قياس الطول =

(الجرام ، المتر ، الكيلو جرام)

(٨٥) ٥ كيلومترات = متر

(٥٠٠٠٠ ، ٥٠٠٠ ، ٥٠٠)

(٨٦) ٢٥ متراً = سم

(٢٥٠٠ ، ٢٥٠ ، ٢٥)

(٨٧) درجة حرارة الإنسان العادية =[°]

(٥٤ ، ٣٧ ، ٣٦ ، ٣٥)

(٨٨) من أن تشرق الشمس من الغرب

(المؤكد ، الممكن ، المستحيل)



٨٩) من أن تشرق الشمس من الشرق

(الممكن ، المستحيل ، المؤكد)

٩٠) من أن تمطر السماء ذهباً

(المؤكد ، الممكن ، المستحيل)

٩١) سيصبح لون شعري أخضر

(ممكن ، مؤكد ، مستحيل)

٩٢) من أن نجد رجلاً طوله ٣ أمتار

(المؤكد ، الممكن ، المستحيل)

٩٣) تنخفض درجة الحرارة في الشتاء

(مؤكد ، ممكن ، مستحيل)

٩٤) احتمال الحدث المؤكد =

(صفر ، ١ ، ٢)

٩٥) احتمال ظهور صورة عند رمي قطعة نقود مرة واحدة هي

(صفر ، ١ ، $\frac{1}{2}$ ، ٢)

٩٦) احتمال ظهور العدد ٢ على وجه زهرة الطاولة

($\frac{1}{4}$ ، $\frac{1}{3}$ ، $\frac{1}{2}$)

٩٧) احتمال ظهور عدد فردي من النقاط على وجه زهر الطاولة عند إلقائها

($\frac{1}{4}$ ، $\frac{1}{3}$ ، $\frac{1}{2}$)

٩٨) صندوق به ٤ كرات زرقاء و ٣ كرات حمراء فإن احتمال أن تكون الكرة

المسحوبة زرقاء

($\frac{1}{7}$ ، $\frac{3}{7}$ ، $\frac{4}{7}$)

٩٩) لإيجاد طول مجموعة من النباتات تستخدم

(العد والتسجيل ، القياس ، سؤال الآخرين)

المجموعة الثالثة

ضع العلامة المناسبة ($=$) ، ($>$) ، ($<$)

5×8 $5 + 8$ (١)

1000×7 100×7 (٢)

1000×30 10×300 (٣)

100×50 1000×5 (٤)

50×8 100×8 (٥)

4×200 3×286 (٦)

8×464 4×928 (٧)

3×180 30×18 (٨)

6×165 4×165 (٩)

$5 \div 20$ $4 \div 20$ (١٠)

$6 \div 36$ $4 \div 36$ (١١)

$6 \div 6.66$ $7 \div 7.77$ (١٢)

$5 \div 175$ 5×175 (١٣)

3×6.63 $3 \div 6.63$ (١٤)

7×3752 $7 \div 3752$ (١٥)

3×101 $3 \div 939$ (١٦)

1×329 $3 \div 978$ (١٧)

3×119 $3 \div 1170$ (١٨)

$4 \div 6400$ 6×254 (١٩)

سلسلة الليالي العشر
في الرياضيات



(٢٠) أصغر عدد فردي أصغر عدد زوجي

(٢١) محيط مربع طول ضلعه ٣ سم محيط مستطيل طوله ٣ سم ، وعرضه ٥ سم

(٢٢) $\frac{5}{8}$ $\frac{3}{8}$

(٢٣) $\frac{9}{13}$ $\frac{1}{13}$

(٢٤) $\frac{5}{5}$ ١

(٢٥) $\frac{5}{8}$ $\frac{7}{8}$

(٢٦) ١ $\frac{2}{3}$

(٢٧) $\frac{2}{5}$ $\frac{1}{5}$

(٢٨) ١ $\frac{6}{7}$

(٢٩) $\frac{2}{5}$ $\frac{1}{5}$

(٣٠) $\frac{3}{4}$ ٢

(٣١) $\frac{3}{4}$ $\frac{3}{7}$

(٣٢) $\frac{3}{4}$ $\frac{2}{9}$

(٣٣) $\frac{1}{4}$ $\frac{3}{4}$

(٣٤) $\frac{5}{5}$ $\frac{1}{5}$

(٣٥) ١ $\frac{6}{17}$

(٣٦) $\frac{1}{7}$ $\frac{1}{2}$

(٣٧) $\frac{1}{2}$ $\frac{3}{6}$

(٣٨) $\frac{5}{8}$ $\frac{3}{8}$

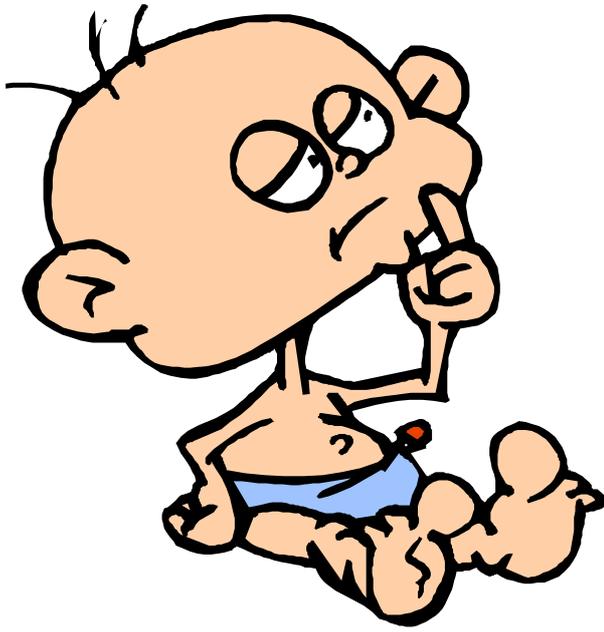
(٣٩) ١ $\frac{3}{4}$

(٤٠) $\frac{6}{7}$ $\frac{5}{7}$

(٤١) $\frac{3}{4}$ $\frac{1}{4}$

(٤٢) ١ $\frac{4}{5}$

(٤٣) $\frac{6}{8}$ $\frac{3}{4}$



$$\frac{1}{4} + \frac{3}{4} = \boxed{}$$

$$\frac{6}{6} \quad (٤٤)$$

$$\frac{10}{8}$$

$$\boxed{}$$

$$\frac{1}{4} + 1 \quad (٤٥)$$

$$\frac{2}{4} + \frac{1}{4}$$

$$\boxed{}$$

$$\frac{3}{8} + \frac{1}{8} \quad (٤٦)$$

$$\frac{2}{5}$$

$$\boxed{}$$

$$\frac{4}{5} - 1 \quad (٤٧)$$

٤٠٠ سم

$$\boxed{}$$

٤ أمتار (٤٨)

٤٥٠٠ سم

$$\boxed{}$$

٤٥ متر (٤٩)

٣٠٠٠٠ متر

$$\boxed{}$$

٣ كيلومتر (٥٠)

٦٠٠ جرام

$$\boxed{}$$

٦ كيلو جرامات (٥١)

٣٠٠ جرام

$$\boxed{}$$

٣ كيلو جرامات (٥٢)

٢٥٠٠ جرام

$$\boxed{}$$

٢ كيلو جرام (٥٣)

٩ كيلو جرامات

$$\boxed{}$$

٧٣٥٦ جرام (٥٤)

١٤ يوماً

$$\boxed{}$$

٣ أسابيع (٥٥)

٢١ يوماً

$$\boxed{}$$

٤ أسابيع (٥٦)

٦ يوماً و٦ ساعات

$$\boxed{}$$

٣٠ ساعة (٥٧)

المجموعة الرابعة

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة

- () $٤ \times ٨ = ٨ \times ٤$ (١)
- () $٢٥ \times ٤ = ٤ \times ٢٥$ (٢)
- () $١٠ \times ٤ + ١٠ \times ٣ = ١٠ \times ٧$ (٣)
- () $٥٣٨٢ = ٩ \times ٥٩٨$ (٤)
- () $١٠٣٣٦ = ٤ \times ٢٥٨٤$ (٥)
- () $٣ = ٨ \div ٢٤$ (٦)
- () $٥٠٠ =$ ٥ آلاف عشرة (٧)
- () مجموع عددين فرديين هو عدد فردي (٨)
- () محيط مربع طول ضلعه ٣ سم = ١٥ سم (٩)
- () مساحة الشكل تقدر بعدد الوحدات المكونة لهذا الشكل (١٠)
- () في العدد ١٥ توجد ٣ خمسات (١١)
- () $\frac{٣}{٤} = \frac{٦}{٨}$ (١٢)
- () $\frac{٥}{٨} < \frac{٣}{٨}$ (١٣)
- () $\frac{١}{٥} = \frac{٣}{٥} - ١$ (١٤)
- () الكسر $\frac{٥}{١٣}$ بسطه ٥ ، ومقامه ١٣ (١٥)
- () من وحدات الطول السنتيمتر (١٦)
- () تقاس المسافة بين بلدين بالكيلو جرام (١٧)
- () من وحدات الطول الكيلو جرام (١٨)
- () ٣ كيلو جرام = ٣٥٠ جرام (١٩)

- (٢٠) ٣٥٠ كجم = ٣٥٠٠٠ جم ()
- (٢١) $٢\frac{1}{٤}$ كيلو جرام = ٢٥٠٠ جرام ()
- (٢٢) أول شهر في السنة الميلادية هو محرم ()
- (٢٣) يومان = ٤٨ ساعة ()
- (٢٤) عدد أيام السنة ٣٦٠ يوماً ()
- (٢٥) ٣ أسابيع = ١٢ يوماً ()
- (٢٦) ٣٠ ساعة = يوم و٦ ساعات ()
- (٢٧) ٧٢ ساعة = ٣ أيام ()
- (٢٨) احتمال الحدث المستحيل يساوى صفراً ()
- (٢٩) احتمال ان تشرق الشمس مساءً مؤكد ()
- (٣٠) عند إلقاء قطعة معدنية من النقود مرة واحدة فإن احتمال الحصول على صورة = $\frac{1}{٣}$ ()
- (٣١) احتمال أن تمطر السماء ذهباً = صفر ()
- (٣٢) احتمال الحدث المؤكد يساوى واحد ()

المجموعة الخامسة

أولاً (رتب الكسور الآتية تصاعدياً

(١) $\frac{3}{9}$ ، $\frac{4}{9}$ ، $\frac{2}{9}$ ، $\frac{7}{9}$

(٢) $\frac{2}{10}$ ، $\frac{9}{10}$ ، $\frac{3}{10}$ ، $\frac{1}{10}$

(٣) $\frac{2}{5}$ ، $\frac{4}{5}$ ، $\frac{1}{5}$ ، $\frac{7}{5}$ ، $\frac{3}{5}$



ثانياً (رتب الكسور الآتية تنازلياً

(١) $\frac{9}{12}$ ، $\frac{7}{12}$ ، $\frac{1}{12}$ ، $\frac{5}{12}$

(٢) $\frac{1}{4}$ ، $\frac{1}{8}$ ، ١ ، $\frac{3}{8}$

ثالثاً (رتب الكسور الآتية تصاعدياً

(١) ٢٤٠٠ جرام ، ٢٥٠ جرام ، ١ كيلو جرام ، ٢ كيلو جرام

(٢) ٣ كيلو متراً ، ٤٠٠٠ سم ، ٥٠٠ متر ، ٢٠٠٠ متر

(٣) ٣ شهور ، ١٠٠ يوم ، ١٠٠٠ ساعة

(٤) ١٥ شهراً ، سنة ، ٦ شهور ، ٩٠ يوماً

المجموعة السادسة

مسائل لفظية

١) اشترت ندى ٣ لعبات ، كل واحدة منها بمبلغ ١٥ جنيهاً فما ثمن اللعب الثلاثة ؟
 ثمن اللعب = = جنيهاً

٢) اشترى (محمد) خمسة كتب سعر الكتاب الواحد ١٢ جنيهاً ، فكم جنيهاً دفعها
 محمد ثمناً لهذه الكتب ؟
 ثمن الكتب = = جنيهاً

٣) اشترى (يوسف) ٥ كتب ، ثمن الكتاب ١٠ جنيهاً ، احسب مادفعه حسام
 مادفعه حسام = = جنيهاً

٤) اشترى (عمرو) ٥ لعبات كل واحدة منها بمبلغ ٢٧ جنيهاً ، فما ثمن اللعب ؟
 ثمن اللعب = = جنيهاً

٥) اشترت (حنين) ٤ أمتار من قماش بسعر المتر ٥٦ جنيهاً، كم ثمن القماش ؟
 ثمن القماش = = جنيهاً

٦) أوجد ثمن ٧ أمتار من القماش ، إذا كان سعر المتر الواحد ٥٣٢ قرشاً
 ثمن القماش = = قرشاً

٧) وزع إبراهيم عدداً من الكتب على أسرته المكونه من ٥ أفراد ، وكان نصيب كل فرد منهم ٣ كتب ، فكم عدد الكتب التي وزعها إبراهيم ؟
عدد الكتب = = كتاباً

٨) إذا علمت أن والد (يوسف) يوفر ١٠٠ جنية شهرياً بانتظام .

ما يوفره في ٨ شهور = = جنيهاً

٩) قامت (هيئة الأبنية التعليمية) ببناء ٩ مدارس ابتدائية ، فإذا كانت تكاليف بناء المدرسة الواحدة ٢٦٤٧ جنيهاً ، فكم تكلفة بناء هذه المدارس ؟

التكلفة = = جنيهاً

١٠) إذا كان ثمن الجرام من الفضة ٣ جنيهات فما ثمن آنيه من الفضة تزن ٢ كجم

الوزن بالجرام = = جرام

الثمن = = جنيهاً

١١) اشترى (محمود) ١٠ كراسات ، وكتابين ، فإذا كان ثمن الكراسة ٣ جنيهات ،

و ثمن الكتاب ١٠ جنيهات أحسب مادفعه يوسف

ثمن ١٠ كراسات = = جنيهاً

ثمن الكتابين = = جنيهاً

مادفعه محمود = = جنيهاً

١٢) اشترت (نورهان) فستان بمبلغ ٦٦ جنيهاً و ٣ كتب ثمن الواحد ١٣ جنيهاً
فإذا كان معها ١٢٠ جنيهاً ، فكم يتبقى معها ؟

ثمن الكتب = = جنيهاً
جملة مادفعته = = جنيهاً
مايتبقى معها = = جنيهاً

١٣) اشترك ٢٤ لاعباً في كرة السلة في إحدى المسابقات ، فإذا كان كل فريق يتكون
من ٦ لاعبين ، فما عدد الفرق المشاركة ؟

عدد الفرق = = فرق

١٤) قسمت قطعة أرض بالتساوي على ٣ فلاحين ، فإذا كانت مساحة الأرض ١٢
فداناً ، فما نصيب كل فلاح ؟

نصيب كل فلاح = = أفدنة

١٥) اشترت رحاب ٥ أمتار من القماش بمبلغ ٥٥ جنيهاً ، فكم يكون ثمن المتر الواحد؟
ثمن المتر الواحد = = جنيهاً

١٦) وزع أحد الآباء ٢٠٠ جنيهاً بالتساوي على ابناءه الأربعة بمناسبة العيد
فما نصيب كل منهم ؟

نصيب كل منهم = = جنيهاً

١٧) مدرسة ابتدائية بها ٩ فصول متساوية العدد ، فإذا كان عدد التلاميذ الكلي ٤٥٠
تلميذاً ، فما عدد تلاميذ الفصل الواحد ؟

عدد تلاميذ الفصل الواحد = = تلميذاً

(١٨) وزع والد (أسامة وعلى ومحمد) مبلغ ٢٤٦ جنيهاً عليهم بالتساوى فما نصيب كل منهم ؟

نصيب كل منهم = = جنيهاً

(١٩) وزع التلاميذ فى (منطقة شرق التعليمية) بمحافظة الإسكندرية بالتساوى على ٨ مدارس فإذا كان عدد هؤلاء التلاميذ ٤٨٨٠ فما نصيب كل مدرسة ؟

نصيب كل مدرسة = = تلميذاً

(٢٠) يريد الأب أن يوزع ١٢ كراسة و ٣ أقلام بين أطفاله الثلاثة

نصيب كل طفل من الكراسات = = كراسة

نصيب كل طفل من الأقلام = = قلم

(٢١) مع حسن ١٥٠ قرشاً وأراد أن يشتري عدد من الأقلام ، فإذا كان ثمن القلم ٢٥

قرشاً ، فكم عدد الأقلام التى يمكن أن يشتريها حسن ؟

(٢٢) مع هند ٢٢٥ قرشاً وأرادت أن تشتري عدد من الجيلاتى ، فإذا كان ثمن الواحدة

٧٥ قرشاً ، فكم عدد الجيلاتى التى يمكن أن تشتريها هند ؟

(٢٣) أكتب عددين زوجيين مختلفين مجموعهما ١٠٠ ؟

(٢٤) أكتب عددين فرديين مجموعهما ١٠٠ ؟

(٢٥) ما الكسر الذى إذا أُضيف إليه $\frac{٣}{٤}$ كان الناتج واحد صحيح ؟

(٢٦) ما الكسر الذى إذا أُضيف إليه $\frac{2}{5}$ كان الناتج $\frac{3}{5}$ ؟

(٢٧) ما الكسر الذى إذا طرح من $\frac{4}{9}$ كان الناتج $\frac{3}{9}$ ؟

(٢٨) قسمت فطيرة بالتساوى بين ٤ أصدقاء ، فما نصيب كل منهم ؟

نصيب كل واحد منهم = _____

(٢٩) قسمت علبة جُبِن بها ٨ قطع متساوية على ٨ أولاد ، ماذا يمثل نصيب كل منهم

بالنسبة للعبة كلها ؟

نصيب كل منهم = _____

(٣٠) قسمت قطعة أرض إلى ٥ قطع متساوية زرعت قطعة منها بالقطن وقطعتان بالقمح والباقي بالأرز .

(أ) الأرض المزروعة بالقطن = $\frac{1}{5}$

(ب) الأرض المزروعة بالقمح =

(ج) الأرض المزروعة بالأرز =

(٣١) اشترى محمد فطيرة مقسمة إلى ٨ أجزاء أكل منها خمسة أجزاء ، وأعطى

صديقه سامى الأجزاء الثلاثة الباقية .

- ماأكله محمد = _____

- ماأخذه صديقه سامى = _____

(٣٢) فصل به ٣٦ تلميذاً ذهب ٨ منهم فى رحلة ، اكتب الكسر المعبر عن عدد التلاميذ

الذين ذهبوا إلى الرحلة بالنسبة لعدد تلاميذ الفصل ؟

٣سم

(٣٣) مربع طول ضلعه ٣سم ، احسب محيطه

المحيط =

٨سم

٤سم

(٣٤) مستطيل طوله ٨ سم ، وعرضه ٤سم احسب محيطه

المحيط = = سم

(٣٥) يسير مدحت مسافة ٢ كيلو متر في ٢٠ دقيقة ، فإذا كان يسير بانتظام

(أ) كم من الزمن يلزمه لقطع مسافة ٦ كيلو متر

(ب) ما المسافة التي يقطعها في ساعة ونصف الساعة ؟

(٣٦) أيهما أثقل ١٠ كيلو جرامات من الحديد أم ١٠ كيلو جرامات من الموز ؟

(٣٧) بدأ شخص عملاً في أول مارس وأنهاه في آخر أغسطس من نفس العام

كم شهراً استغرقها في القيام بهذا العمل ؟

(٣٨) سلة بها ٣ كرات صفراء ، ٥ كرات حمراء ، وسحبت منها كرة عشوائياً

(أ) ما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة صفراء ؟

(ب) ما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة حمراء ؟

(ج) ما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة زرقاء ؟

(د) ما احتمال أن تكون الكرة المسحوبة حمراء أو زرقاء ؟

(٣٩) ما احتمال ظهور عدد زوجي من النقاط على وجه زهرة الطاولة عند إلقاءها ؟

(٤٠) فصل به ٤٠ تلميذاً منهم ٢٣ ولداً ، ١٧ بنتاً ، إذا تغيب في أحد الأيام التلاميذ

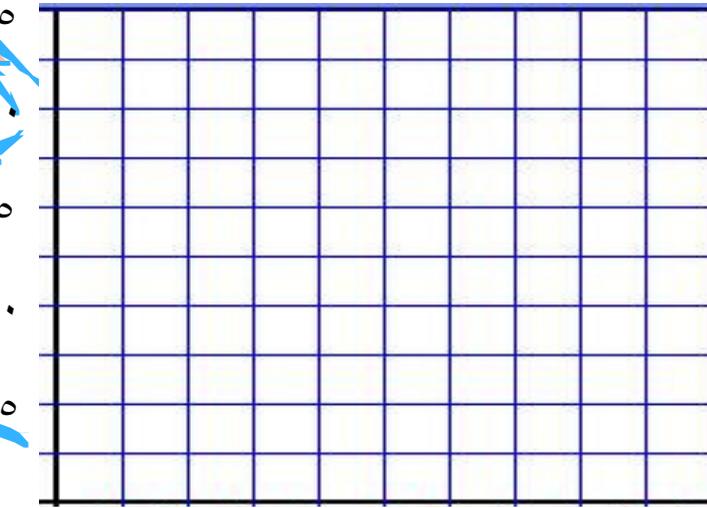
— ما احتمال أن يكون التلميذ المتغيب ولداً ؟

المجموعة السابعة

١) الجدول التالي يبين ما تبرع به خمسة أفراد لأحد المستشفيات

اسم الفرد	احمد	علاء	محمود	مصطفى	حامد
قيمة التبرع بالجنيه	١٥	٥	٢٠	٢٥	١٠

مثل هذه البيانات بالخط المنكسر

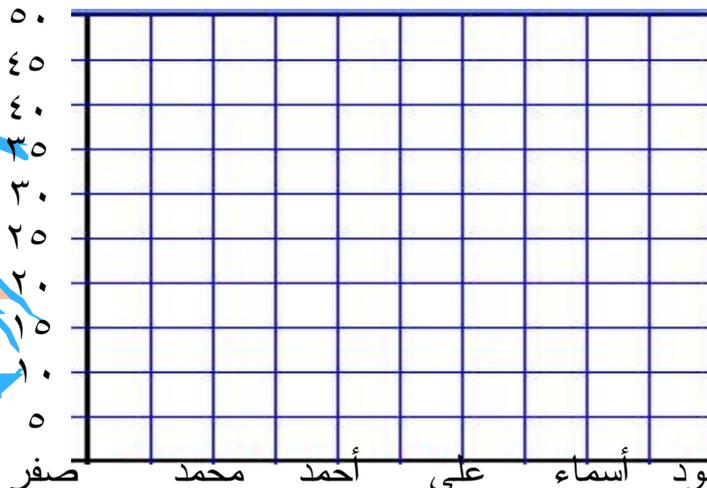


حامد مصطفى محمود علاء أحمد صفر

٢) الجدول التالي يبين درجات بعض التلاميذ في مادة الرياضيات في احد الشهور

الاسم	محمد	احمد	على	أسماء	محمود
الدرجة	٢٥	٢٠	١٥	٣٠	٣٥

مثل هذه البيانات بالأعمدة



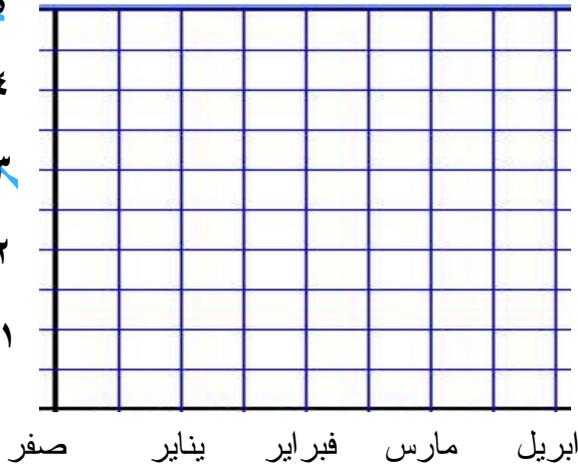
محمود أسماء على أحمد محمد صفر

٣٥

٣) يبين الجدول الآتي القصص التي اشتراها مصطفى في ٤ شهور

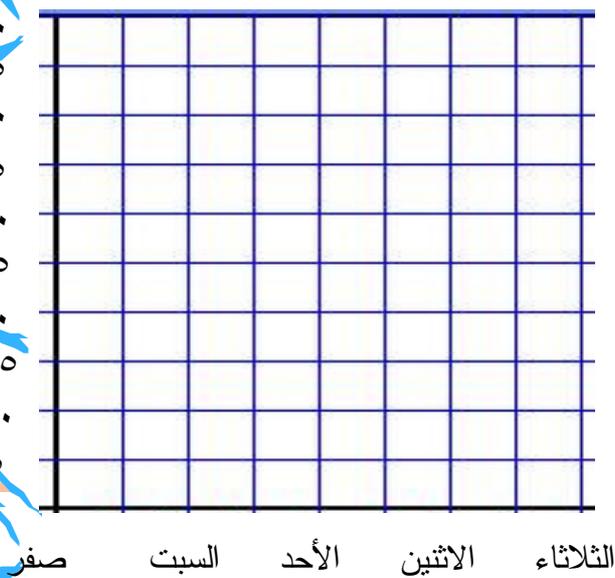
الشهر	يناير	فبراير	مارس	أبريل
عدد القصص	٣	٢	٥	٤

مثل هذه البيانات بالخط المنكسر



٤) يبين الجدول الآتي درجة الحرارة في مدينة الإسكندرية خلال أربعة أيام متتالية

اليوم	درجة الحرارة
السبت	٢٠
الأحد	٢٥
الاثنين	٣٥
الثلاثاء	٣٠



٥) يبين الشكل التالي ما ادخرته حنين في ثلاثة أشهر متتالية
أكبر مبلغ ادخرته حنين في شهر
(يناير ، فبراير ، مارس)

■ المبلغ



٦) الجدول التالي يبين درجات الحرارة المسجلة في أحد الأسابيع

اليوم	الأحد	الاثنين	الثلاثاء	الأربعاء	الخميس	الجمعة	السبت
درجة الحرارة	٢٢	٢٣	٢١	١٨	١٩	٢٠	٢١

- أ) أعلى درجة حرارة يوم
- ب) أقل درجة حرارة يوم
- ج) درجة الحرارة متساوية في يومى و

مع أطيب التمنيات لأبنائى الأعزاء بالتفوق والنجاح الدائم إن شاء الله

مع لقاء آخر فى عمل جديد إن شاء الله

مع تحيات أسرة (سلسلة الليالى العشر)

أ / أحمد هاشم

ت / ٠١٧١٣٥٦١٨٣



اللهم بارك لنا فى هذا العمل واجعله عملاً طيباً
يقربنا إليك يا رب العالمين

