

4

# الرياضيات

مراجعة

الامتحان الأول  
فبراير ومارس

سمير

الغريب

مذكرات

تعليمية



الصف

الرابع

## السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

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

(أ)  $\frac{1}{4}$  (ب)  $\frac{3}{4}$  (ج)  $\frac{1}{5}$  (د)  $\frac{4}{12}$

(2) أي مما يلي كسرا غير فعلي

(أ)  $\frac{1}{5}$  (ب)  $\frac{3}{12}$  (ج)  $\frac{5}{4}$  (د)  $\frac{2}{7}$

(3) عدد كسور الوحدة في الكسر  $\frac{5}{8} = \dots\dots\dots$

(أ) 3 (ب) 4 (ج) 5 (د) 6

(4) الكسر الاعتيادي  $\frac{3}{4} = \dots\dots\dots$

(أ)  $\frac{1}{4} + \frac{1}{4}$  (ب)  $\frac{3}{4} + \frac{1}{4}$  (ج)  $\frac{2}{4} + \frac{1}{4}$  (د)  $\frac{4}{4} + \frac{1}{4}$

(5) يكون البسط أصغر من المقام في .....

(أ) الكسر الفعلي (ب) الكسر غير الفعلي (ج) الواحد الصحيح (د) العدد الكسري

(6) قيمة الرقم 4 في العدد 2.24 هي .....

(أ) 4 (ب) 0.4 (ج) 40 (د) 0.04

(7) 0.4 يُكافئ .....

(أ)  $\frac{1}{4}$  (ب)  $\frac{4}{10}$  (ج)  $\frac{4}{100}$  (د)  $\frac{10}{4}$

$$\frac{45}{100} + \frac{3}{10} = \dots\dots\dots (8)$$

(أ) 0.76 (ب) 0.75 (ج) 0.8 (د) 0.45



(9) 6 آحاد، و 3 أجزاء من عشرة، و 7 أجزاء من مائة تُكتب .....

(أ) 3.76 (ب) 3.67 (ج) 6.37 (د) 6.73

(10) 0.35  0.7

(أ) = (ب) > (ج) < (د) غير ذلك

(11)  $\frac{2}{10} + \frac{5}{10} = \dots\dots\dots$

(أ) 0.5 (ب) 0.05 (ج) 0.6 (د) 0.7

(12) الصيغة اللفظية للكسر العشري 0.6 هي .....

(أ) ستة أجزاء من عشرة (ب) ستة (ج) ستة أجزاء من مائة (د) ستون

(13) الصيغة اللفظية للكسر العشري 0.8 هي .....

(أ) ثمانية أجزاء من مائة (ب) ثمانية (ج) ثمانية أجزاء من عشرة (د) ثمانون

(14) الكسر المرجعي الأقرب للكسر  $\frac{19}{20}$  هو .....

(أ) 1 (ب) 0 (ج)  $\frac{1}{2}$  (د) 2

(15)  $\frac{4}{5} + \frac{1}{5} = \dots\dots\dots$

(أ)  $\frac{3}{5}$  (ب)  $\frac{4}{5}$  (ج) 1 (د) 2

(16) الكسر  $\frac{1}{5}$  يسمى كسر .....

(أ) عشريا (ب) غير فعلي (ج) وحدة (د) عددا كسريا

(17) 0.25 = .....

(أ)  $\frac{25}{10}$  (ب)  $\frac{25}{100}$  (ج)  $\frac{25}{1,000}$  (د)  $1 \frac{25}{100}$

## اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

سمير الغريب مذكرات تعليمية

(18) الصيغة اللفظية للكسر العشري 0.7 هي .....

(أ) سبعة أجزاء من عشرة (ب) سبعة (ج) سبعة أجزاء من مائة (د) سبعون

(19) القيمة المكانية للرقم 5 في العدد العشري 3.65 هي .....

(أ) جزء من عشرة (ب) آحاد (ج) جزء من مائة (د) عشرات

(20) الرقم الموجود في خانة جزء من عشرة في العدد العشري 3.51 هو .....

(أ) 2 (ب) 4 (ج) 3 (د) 5

(21) أي مما يلي يمثل كسر الوحدة .....

(أ)  $\frac{1}{8}$  (ب)  $\frac{8}{8}$  (ج)  $\frac{3}{8}$  (د)  $\frac{2}{8}$ (22)  $\frac{2}{3} = \frac{18}{\dots\dots}$ 

(أ) 3 (ب) 6 (ج) 9 (د) 27

(23)  $\frac{4}{9} + \frac{5}{9} = \dots\dots\dots$ (أ)  $\frac{1}{9}$  (ب)  $\frac{9}{18}$  (ج) 1 (د)  $\frac{20}{81}$ (24)  $\frac{22}{7} = \dots\dots\dots$ (أ)  $3\frac{1}{7}$  (ب)  $2\frac{1}{7}$  (ج)  $4\frac{1}{7}$  (د)  $\frac{1}{7}$ 

سمير الغريب مذكرات تعليمية

## اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

سمير الغريب مذكرات تعليمية

$$(25) \quad 4 \frac{1}{2} \text{ ( في صورة كسر غير فعلي )}$$

$$\frac{5}{9} \text{ (د)} \quad \frac{9}{2} \text{ (ج)} \quad \frac{7}{2} \text{ (ب)} \quad \frac{5}{2} \text{ (أ)}$$

$$\frac{1}{11} + \frac{1}{11} = \dots\dots\dots (26)$$

$$\frac{1}{11} \text{ (د)} \quad \frac{1}{22} \text{ (ج)} \quad 1 \text{ (ب)} \quad \frac{2}{22} \text{ (أ)}$$

$$\frac{5}{9} \text{ (ب)} \quad \frac{8}{9} \text{ (أ)} \quad \frac{5}{9} \text{ (د)} \quad \frac{8}{9} \text{ (ج)}$$

$$\frac{3}{5} = \frac{\dots}{10} \text{ (28)}$$

$$6 \text{ (د)} \quad 5 \text{ (ج)} \quad 3 \text{ (ب)} \quad 2 \text{ (أ)}$$

$$\frac{1}{7} + \frac{1}{7} + \frac{1}{7} = \dots\dots\dots (29)$$

$$\frac{4}{12} \text{ (د)} \quad \frac{3}{7} \text{ (ج)} \quad \frac{3}{21} \text{ (ب)} \quad \frac{1}{21} \text{ (أ)}$$

$$\frac{4}{5} \times \dots\dots\dots = \frac{4}{5} \text{ (30)}$$

$$4 \text{ (د)} \quad 3 \text{ (ج)} \quad 2 \text{ (ب)} \quad 1 \text{ (أ)}$$

سمير الغريب مذكرات تعليمية

## اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} = \dots\dots\dots (31)$$

(أ)  $\frac{1}{4}$  (ب)  $\frac{3}{4}$  (ج)  $\frac{1}{5}$  (د)  $\frac{4}{12}$

(32) أي الأعداد الكسرية الآتية =  $\frac{6}{5}$  ؟  
 ..... ?

(أ)  $1 \frac{1}{4}$  (ب)  $1 \frac{1}{5}$  (ج) 1 (د)  $1 \frac{1}{2}$

$$\frac{5}{9} + \frac{4}{9} = \dots\dots\dots (33)$$

(أ) 4 (ب) 3 (ج) 2 (د) 1

$$0.25 = \dots\dots\dots (34)$$

(أ)  $\frac{25}{10}$  (ب)  $\frac{25}{100}$  (ج)  $\frac{25}{1,000}$  (د)  $1 \frac{25}{100}$

$$2 + 0.7 + 0.05 = \dots\dots\dots (35)$$

(أ) 5.72 (ب) 2.75 (ج) 7.25 (د) 7.05

(36) أي مما يلي هو كسر وحدة؟  
 .....

(أ)  $\frac{7}{4}$  (ب)  $\frac{7}{7}$  (ج)  $\frac{4}{7}$  (د)  $\frac{1}{7}$

(37) ..... =  $4 \frac{1}{2}$  (في صورة كسر غير حقيقي).

(أ)  $\frac{5}{2}$  (ب)  $\frac{7}{2}$  (ج)  $\frac{9}{2}$  (د)  $\frac{9}{4}$

سمير الغريب مذكرات تعليمية

## اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

سمير الغريب مذكرات تعليمية

$$1 \frac{1}{4} \quad \square \quad 1 \frac{3}{4} \quad (38)$$

(أ) = (ب) > سميير الغريب (ج) < (د) غير ذلك

$$3 \frac{5}{8} - 2 \frac{1}{8} = \dots\dots\dots (39)$$

(أ)  $\frac{4}{8}$  (ب)  $2 \frac{4}{8}$  (ج)  $1 \frac{4}{8}$  (د) 1

$$\frac{1}{2} \times 0 = \dots\dots\dots (40)$$

(أ) 0 (ب) 1 (ج) 2 (د)  $\frac{1}{2}$

$$\frac{5}{9} + \frac{4}{9} = \dots\dots\dots (41)$$

(أ) 4 (ب) 3 (ج) 2 (د) 1

$$0.70 \quad \square \quad 0.7 \quad (42)$$

(أ) = (ب) > (ج) < (د) غير ذلك

$$\frac{1}{10} + \frac{11}{100} = \dots\dots\dots (43)$$

(أ) 0.12 (ب) 0.21 (ج) 2.1 (د) 1.2

(44) الصيغة اللفظية للكسر العشري 0.6 هي .....

(أ) ستة أجزاء من عشرة (ب) ستة

(ج) ستة أجزاء من مائة (د) ستون

سمير الغريب مذكرات تعليمية

## اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

(45) أي مما يلي كسرا غير فعلي

- (أ)  $\frac{1}{2}$  (ب)  $\frac{6}{10}$  (ج)  $\frac{2}{5}$  (د)  $\frac{9}{2}$

سمير الغريب مذكرات تعليمية

(46) الكسر  $\frac{3}{4} =$  .....

- (أ)  $\frac{2}{5}$  (ب)  $\frac{6}{10}$  (ج)  $\frac{6}{8}$  (د)  $\frac{1}{2}$

(47) أقرب للكسر المرجعي  $\frac{7}{12}$  .....

- (أ) 0 (ب) 1 (ج)  $\frac{1}{2}$  (د) 2

سمير الغريب مذكرات تعليمية

(48)  $\frac{1}{2} = \frac{1}{22}$  .....

- (أ) 9 (ب) 10 (ج) 11 (د) 12

(49)  $\frac{5}{9} - \frac{4}{9} =$  .....

- (أ)  $\frac{1}{9}$  (ب)  $\frac{9}{18}$  (ج)  $\frac{20}{81}$  (د) 1

(50)  $3\frac{1}{2}$  يسمى

- (أ) كسر فعلي (ب) كسر غير فعلي (ج) عدد كسري (د) كسر عشري

(51)  $\frac{40}{\dots} = \frac{4}{10}$ 

- (أ) 1 (ب) 10 (ج) 100 (د) 1000



السؤال الثاني: أوجد الناتج

$$\frac{12}{20} = \frac{\dots}{5} \quad (1)$$

$$\frac{5}{8} = \frac{\dots}{16} \quad (2)$$

$$\frac{2}{3} = \frac{\dots}{12} \quad (3)$$

$$\frac{5}{8} \times \dots = \frac{15}{24} \quad (4)$$

$$\frac{3}{4} \times \frac{2}{2} = \dots \quad (5) \text{ (في أبسط صورة)}$$

$$\frac{2}{5} = \frac{\dots}{25} \quad (6)$$

$$\frac{2}{3} = \frac{8}{\dots} \quad (7)$$

$$5 + 0.2 + 0.03 = \dots \quad (8)$$

$$2 + 0.5 = \dots \quad (9)$$

(10) خمسة وثلاثون جزءا من مائة تُكتب: .....

(11) ثلاثة، وخمسة أجزاء من مائة. تكتب .....

(12) الصيغة الممتدة للعدد 2.35 هي  $\frac{\dots}{100}$  .....

(13) 4 آحاد، 9 أجزاء من مائة .....

(14) قيمة الرقم 9 في العدد 7.95 هي .....

(15) الكسر  $\frac{7}{5}$  يُسمى .....

سمير الغريب مذكرات تعليمية

**أوجد الناتج**

$$5 \frac{5}{6} + 2 \frac{1}{6} = \dots\dots\dots (16)$$

$$1 \frac{1}{6} + 1 = \dots\dots\dots (17)$$

$$5 - 2 \frac{2}{5} = \dots\dots \frac{\dots}{5} (18)$$

$$3 - 1 \frac{1}{6} = 1 \frac{\dots}{6} (19)$$

$$1 - \frac{2}{5} = \frac{\dots}{5} (20)$$

$$\frac{5}{12} + \frac{2}{12} + \frac{6}{12} = \frac{\dots}{12} = \dots\dots \frac{\dots}{12} (21)$$

$$3 \frac{2}{5} - 1 \frac{4}{5} = \dots\dots\dots (22)$$

$$2 \frac{6}{9} - 1 \frac{2}{9} = \dots\dots\dots (23)$$

$$\frac{5}{10} - \frac{2}{10} = \dots\dots\dots (24)$$

$$(25) \text{ أوجد الناتج } \frac{1}{5} + \frac{3}{5} = \dots\dots\dots$$

$$(26) \text{ سميير الغريب مذكرات تعليمية } 0.02 + 0.9 + 7 = \dots\dots\dots$$

$$(27) \dots\dots\dots = 1 \frac{2}{5} + 3 \frac{4}{5}$$

$$(28) 5.64 = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots + \dots\dots\dots$$

(29) لدى أمير 15 كعكة، إذا أكل أمير ثلث عدد الكعكات، فكم كعكة أكلها؟

$$(30) \text{ سميير الغريب مذكرات تعليمية } \dots\dots\dots = \frac{11}{100} + \frac{1}{10}$$

$$(31) \text{ سميير الغريب مذكرات تعليمية } \frac{40}{\dots\dots} = \frac{4}{10}$$

$$(32) \dots\dots\dots = 1 \frac{2}{9} - 2 \frac{6}{9}$$

$$(33) \dots\dots\dots = \frac{2}{10} - \frac{5}{10}$$

$$(34) \text{ مذكرات تعليمية سميير الغريب مذكرات تعليمية } \dots\dots\dots = 2 \frac{1}{4} - 5 \frac{2}{4}$$

(35) الصيغة الممتدة للعدد 2.35 هي .....

(36) الصيغة القياسية للعدد: 3 آحاد، 5 أجزاء من عشرة، 7 أجزاء من مائة.....

(37) لدى آدم رغيف خبز واحد . أكل منه  $\frac{3}{4}$  . ما مقدار ما تبقى من الرغيف ؟

سمير الغريب مذكرات تعليمية  
(38) لدى أمير 12 كعكة، إذا أكل منها أمير ربع عدد هذه الكعكات. كم كعكة أكلها أمير؟

(39) يحتاج مازن إلى  $\frac{3}{4}$  كيلو جرام من السكر لوصفة حلويات، لديه كوب يستوعب

$\frac{1}{4}$  كيلو جرام، ما عدد المرات التي يحتاجها لإكمال السكر لوصفته؟

(40) قرأ سمير  $\frac{3}{10}$  من كتابه يوم الخميس، وقرأ منه  $\frac{55}{100}$  يوم الجمعة، ما الكسر

الذي يعبر عنه ما قرأه سمير من الكتاب؟

(41) إذا كانت زجاجة منار تحتوي على  $\frac{6}{10}$  لتر من الزيت، بينما تحتوي زجاجة

هناك على 0.75 لتر من الزيت، أي من الزجاجتين تحتوي على كمية أكثر؟

(42) كم قطعة صغيرة من الخشب طولها 0.1 متر يمكن تقطيعها من قطعة أخرى كبيرة طولها 0.7 متر؟



أوجد الناتج

(43) يبعد منزل جمال 0.44 كيلومتر عن المدرسة ، ويبعد منزل هاني  $\frac{6}{10}$

كيلومتر من المدرسة، من منهما عليه أن يسير مسافة أطول للوصول للمدرسة؟

(44) اشترت هناء قطعة من القماش طولها  $\frac{8}{10}$  متراً، واشترت منى قطعة أخرى

طولها  $\frac{25}{100}$  متر، ما مجموع طولي القطعتين؟

(45) مشى حسام  $\frac{5}{10}$  كيلومتر، ثم مشى  $\frac{21}{100}$  كيلومتر مرة أخرى حتى وصل إلى

المنزل، ما المسافة التي مشيها حسام حتى وصل إلى المنزل؟

(46) رتب تصاعدياً: ( 0.7 ، الغريب 0.52 ، تعاد ، 0.13 ، 0.6 )

الترتيب: ( ..... )

(47) الصيغة القياسية للعدد: 3 آحاد، 5 أجزاء من عشرة، 7 أجزاء من مائة

(48) قيمة الرقم 5 في العدد 31.57 هي

(49) قرأ أحمد  $\frac{3}{10}$  من قصة يوم أحد، وقرأ  $\frac{50}{100}$  يوم الإثنين.

أوجد مجموع ما قرأه في اليومين.

(50) شرب هاني  $1\frac{3}{8}$  لتر من الماء، وشرب سمير  $1\frac{4}{8}$  لتر، ما مجموع ما شربه

هاني وسمير. **سمير الغريب** **سمير الغريب** **مذكرات تعليمية** -

(51) لدى أمير 12 كعكة، أكل أمير ربع عدد هذه الكعكات. كم كعكة أكلها؟

(52) مع زاهر عدد من البذور زرع منها  $\frac{3}{9}$  منها يوم الجمعة، وزرع منها  $\frac{5}{9}$

يوم السبت. ما الكسر الاعتيادي الذي يمثل ما زرعه زاهر في اليومين؟

سمير الغريب مذكرات تعليمية

(53) شرب آدم 0.6 لتر من العصير، وشرب عمر  $\frac{4}{10}$  لتر من العصير، من

الذي شرب أكثر من العصير؟

(54) قرأ باسم  $\frac{2}{4}$  من قصة في اليوم الأول ثم قرأ  $\frac{1}{4}$  القصة في اليوم التالي، ما مجموع ما قرأه باسم.

## الإجابة

## السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة

5	3	$\frac{5}{4}$	2	$\frac{3}{4}$	1
0.04	6	الكسر الفعلي	5	$\frac{2}{4} + \frac{1}{4}$	4
6.37	9	0.75	8	$\frac{4}{10}$	7
ستة أجزاء من عشرة	12	0.7	11	>	10
1	15	$\frac{19}{20}$	14	ثمانية أجزاء من عشرة	13
سبعة أجزاء من عشرة	18	$\frac{25}{100}$	17	وحدة	16
$\frac{1}{8}$	21	5	20	جزء من مائة	19
$3\frac{1}{7}$	24	1	23	27	22
<	27	$\frac{2}{22}$	26	$\frac{9}{2}$	25
1	30	$\frac{3}{7}$	29	6	28
1	33	$1\frac{1}{5}$	32	$\frac{3}{4}$	31
$\frac{1}{7}$	36	2.75	35	$\frac{25}{100}$	34
$1\frac{4}{8}$	39	<	38	$\frac{9}{2}$	37
=	42	1	41	0	40
$\frac{9}{2}$	45	ستة أجزاء من عشرة	44	0.21	43
11	48	$\frac{1}{2}$	47	$\frac{6}{8}$	46
100	51	عدد كسري	50	$\frac{1}{9}$	49

السؤال الثاني: أوجد الناتج

- 8 (3) 10 (2) 3 (1)
- 10 (6)  $\frac{3}{4}$  (5)  $\frac{3}{3}$  (4)
- 2.5 (9) 5.23 (8) 12 (7)
- $2 + 0.3 + 0.05$  (12) 3.05 (11) 0.35 (10)
- غير فعلي (15) 0.9 (14) 4.09 (13)
- $2\frac{3}{5}$  (18)  $2\frac{1}{6}$  (17) 8 (16)
- $\frac{13}{12} = 1\frac{1}{12}$  (21) 3 (20) 5 (19)
- $\frac{3}{10}$  (24)  $1\frac{4}{9}$  (23)  $1\frac{3}{5}$  (22)
- $2\frac{2}{5}$  (27) 7.92 (26)  $\frac{4}{5}$  (25)
- $\frac{21}{100}$  (30) 5 (29)  $5 + 0.6 + 0.04$  (28)
- $\frac{3}{10}$  (33)  $1\frac{4}{9}$  (32) 100 (31)
- 3.57 (36)  $2 + 0.3 + 0.05$  (35)  $3\frac{1}{4}$  (34)
- 3 (39) 3 (38)  $\frac{1}{4}$  (37)
- 7 (42) 0.75 لتر (41)  $\frac{85}{100}$  (40)
- $\frac{71}{100}$  (45)  $1\frac{5}{100}$  (44) هاني (43)
- 0.5 (48) 3.57 (47) 0.13/0.52/0.6/0.7 (46)
- 3 (51)  $2\frac{7}{8}$  (50)  $\frac{80}{100}$  (49)
- $\frac{3}{4}$  (54) آدم (53)  $\frac{8}{9}$  (52)



تطبيق



مذكرات جاهزة للطباعة

لتحميل الملفات التعليمية مجاناً للمعلم والطالب

مذكرات وملازم / مراجعات وملخصات / امتحانات / كتب الوزارة /  
أدلة المعلم / دفاتر التحضير / سجلات مدرسية / أوراق تأسيس

امسح الكود بموبايلك علشان تقدر تثبت التطبيق

وتقدر ف أي وقت تحمّل ال نفسك فيه ببلاش

هيغنيك عن البحث والجروبات والقنوات الكثيرة

