

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



ދިވެހިސަރުކާރުގެ ގެޒެޓް

51

މިއަހަރުގެ 19 ފެބްރުއަރީ 1443 - 18 ޖޫން 2022

168

51

ލިޔުންތަކާއި ޖަވާބުތަކާއި ގުޅިގެން 11/2022

ދިވެހިސަރުކާރުގެ ގެޒެޓް

• ލިޔުންތަކާއި ޖަވާބުތަކާއި ގުޅިގެން 11/2022 ލިޔުންތަކާއި ޖަވާބުތަކާއި ގުޅިގެން
ލިޔުންތަކާއި ޖަވާބުތަކާއި ގުޅިގެން legallaffairs@po.gov.mv ލިޔުންތަކާއި ޖަވާބުތަކާއި ގުޅިގެން

މިއަހަރުގެ 19 ފެބްރުއަރީ 1443

168

51

3336211

7242885

www.gazette.gov.mv

30 نۆجبر 2022 و ھىكسىمى قىرور ھارور مىرھىمى قىرور 2022 وىر رىر قىرور
 قىرور قىرور 22 وىر قىرور قىرور "رور رور" قىرور قىرور 92 وىر
 قىرور قىرور قىرور، 18 نۆجبر 2022 (19 قىرور رور 1443) و رور قىرور
 قىرور قىرور قىرور قىرور، رور قىرور قىرور، قىرور قىرور قىرور رور رور
 قىرور رور رور.

۱۰۴۷

پروفیسر

پروفیسر

پروفیسر

پروفیسر

پروفیسر

- 11..... 1. پروفیسر
- 11..... 2. پروفیسر
- 12..... 3. پروفیسر
- 12..... 4. پروفیسر
- 14..... 5. پروفیسر
- 14..... 6. پروفیسر

پروفیسر

پروفیسر

- 15..... 7. پروفیسر
- 16..... 8. پروفیسر
- 16..... 9. پروفیسر
- 16..... 10. پروفیسر
- 16..... 11. پروفیسر
- 16..... 12. پروفیسر
- 16..... 13. پروفیسر

- 14. سیرتِ نبویہ 17
- 15. سیرتِ نبویہ ارسوزی 17
- 16. نماز 17
- 17. نماز کی حیرت انگیز باتیں 17
- 18. نماز کی حیرت انگیز باتیں 17
- 19. نماز کی حیرت انگیز باتیں 18
- 20. نماز کی حیرت انگیز باتیں 18
- 21. نماز کی حیرت انگیز باتیں 18
- 22. نماز کی حیرت انگیز باتیں 18
- 23. نماز کی حیرت انگیز باتیں 18
- 24. نماز کی حیرت انگیز باتیں 18
- 25. نماز کی حیرت انگیز باتیں 19
- 26. نماز کی حیرت انگیز باتیں 19
- 27. نماز کی حیرت انگیز باتیں 19
- 28. نماز کی حیرت انگیز باتیں 19
- 29. نماز کی حیرت انگیز باتیں 19
- 30. نماز کی حیرت انگیز باتیں 19
- 31. نماز کی حیرت انگیز باتیں 20
- 32. نماز کی حیرت انگیز باتیں 20
- 33. نماز کی حیرت انگیز باتیں 20
- 34. نماز کی حیرت انگیز باتیں 20
- 35. نماز کی حیرت انگیز باتیں 20
- 36. نماز کی حیرت انگیز باتیں 20

تربیتِ اسلامیہ

نماز کی حیرت انگیز باتیں

پیشہ ورانہ تعلیم

نماز کی حیرت انگیز باتیں

- 37. پیشہ ورانہ تعلیم کی حیرت انگیز باتیں 21

- 38..... 22..... ترمیم کے لئے، یہ کتابیں بھی
- 39..... 22..... ترمیم کے لئے
- 40..... 22..... ترمیم کے لئے
- 41..... 22..... ترمیم کے لئے

ترمیم کے لئے

تعمیر کے لئے

- 42..... 23..... ترمیم کے لئے
- 43..... 25..... ترمیم کے لئے
- 44..... 25..... ترمیم کے لئے

ترمیم کے لئے

تعمیر کے لئے

- 45..... 25..... ترمیم کے لئے
- 46..... 25..... ترمیم کے لئے
- 47..... 26..... ترمیم کے لئے
- 48..... 27..... ترمیم کے لئے
- 49..... 27..... ترمیم کے لئے
- 50..... 28..... ترمیم کے لئے
- 51..... 29..... ترمیم کے لئے
- 52..... 29..... ترمیم کے لئے
- 53..... 29..... ترمیم کے لئے
- 54..... 30..... ترمیم کے لئے
- 55..... 31..... ترمیم کے لئے
- 56..... 32..... ترمیم کے لئے

ترمیم کے لئے

تعمیر کے لئے

تعمیر کے لئے - ترمیم کے لئے

- 57..... 32..... ترمیم کے لئے

- 58. תַּרְגוּם יְהוֹנָתָן לְסֵפֶר יִצְחָק 33.....
- 59. תַּרְגוּם יְהוֹנָתָן לְסֵפֶר יִצְחָק 33.....
- 60. אֲבוֹתֵינוּ שָׂרוּ שְׂדֵה סוֹדוֹתֵינוּ 35.....
- 61. מַעֲשֵׂי מַלְאָכֵינוּ 35.....
- 62. אֲבוֹתֵינוּ וְעַמְּנוֹתָנוּ 36.....
- 63. מַעֲשֵׂי מַלְאָכֵינוּ אִישׁוֹ אֲרוּיָנוּ עֹלְמֵי עָד 36.....

תַּרְגוּם יְהוֹנָתָן לְסֵפֶר יִצְחָק - א

- 64. אֲבוֹתֵינוּ לְבָרְכָנוּ וְשִׁמְנוּ אֵלֵינוּ 36.....
- 65. אֲבוֹתֵינוּ לְבָרְכָנוּ וְשִׁמְנוּ אֵלֵינוּ 37.....
- 66. אֲבוֹתֵינוּ לְבָרְכָנוּ וְשִׁמְנוּ אֵלֵינוּ 38.....
- 67. אֲבוֹתֵינוּ לְבָרְכָנוּ וְשִׁמְנוּ אֵלֵינוּ 41.....

תַּרְגוּם יְהוֹנָתָן לְסֵפֶר יִצְחָק - ב

- 68. אֲבוֹתֵינוּ לְבָרְכָנוּ וְשִׁמְנוּ אֵלֵינוּ 43.....
- 69. אֲבוֹתֵינוּ לְבָרְכָנוּ וְשִׁמְנוּ אֵלֵינוּ 44.....
- 70. אֲבוֹתֵינוּ לְבָרְכָנוּ וְשִׁמְנוּ אֵלֵינוּ 46.....
- 71. אֲבוֹתֵינוּ לְבָרְכָנוּ וְשִׁמְנוּ אֵלֵינוּ 46.....
- 72. אֲבוֹתֵינוּ לְבָרְכָנוּ וְשִׁמְנוּ אֵלֵינוּ 46.....

תַּרְגוּם יְהוֹנָתָן

אֲבוֹתֵינוּ לְבָרְכָנוּ וְשִׁמְנוּ אֵלֵינוּ

- 73. אֲבוֹתֵינוּ לְבָרְכָנוּ וְשִׁמְנוּ אֵלֵינוּ 47.....
- 74. אֲבוֹתֵינוּ לְבָרְכָנוּ וְשִׁמְנוּ אֵלֵינוּ 47.....
- 75. אֲבוֹתֵינוּ לְבָרְכָנוּ וְשִׁמְנוּ אֵלֵינוּ 47.....
- 76. אֲבוֹתֵינוּ לְבָרְכָנוּ וְשִׁמְנוּ אֵלֵינוּ 47.....
- 77. אֲבוֹתֵינוּ לְבָרְכָנוּ וְשִׁמְנוּ אֵלֵינוּ 48.....
- 78. אֲבוֹתֵינוּ לְבָרְכָנוּ וְשִׁמְנוּ אֵלֵינוּ 49.....
- 79. אֲבוֹתֵינוּ לְבָרְכָנוּ וְשִׁמְנוּ אֵלֵינוּ 49.....
- 80. אֲבוֹתֵינוּ לְבָרְכָנוּ וְשִׁמְנוּ אֵלֵינוּ 50.....

- 81. ...
- 82. ...
- 83. ...
- 84. ...
- 85. ...

...

...

- 86. ...
- 87. ...
- 88. ...
- 89. ...
- 90. ...
- 91. ...
- 92. ...

...

...

- 93. ...
- 94. ...
- 95. ...
- 96. ...
- 97. ...
- 98. ...
- 99. ...
- 100. ...
- 101. ...
- 102. ...
- 103. ...

- 61..... 104
- 62..... 105
- 63..... 106
- 63..... 107
- 64..... 108
- 64..... 109
- 65..... 110
- 66..... 111
- 67..... 112
- 67..... 113

.....
.....
.....
.....

- 68..... 114
- 68..... 115
- 68..... 116

.....
.....

- 69..... 117
- 69..... 118
- 72..... 119

.....
.....

- 72..... 120
- 73..... 121
- 73..... 122

سید سعید احمد

پروفیسر سید سعید احمد

- 74..... 123. پروفیسر سید سعید احمد
- 75..... 124. پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد

سید سعید احمد

پروفیسر سید سعید احمد

- 75..... 125. پروفیسر سید سعید احمد
- 76..... 126. پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد

پروفیسر سید سعید احمد

پروفیسر سید سعید احمد

- 76..... 127. پروفیسر سید سعید احمد
- 77..... 128. پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد
- 77..... 129. پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد

سید سعید احمد

پروفیسر سید سعید احمد

- 78..... 130. پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد
- 78..... 131. پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد
- 79..... 132. پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد
- 79..... 133. پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد
- 79..... 134. پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد
- 80..... 135. پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد
- 81..... 136. پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد، پروفیسر سید سعید احمد

پروفیسر سید سعید احمد

پروفیسر سید سعید احمد

سید سعید احمد

پروفیسر سید سعید احمد

- 83..... 137. پروفیسر سید سعید احمد

- 138. به سبب بازیابی 83
- 139. کاهش بازیابی و بهبود به سبب بازیابی و کاهش درستی سوچ و یادگیری برعکس 84
- 140. استواری به سبب بازیابی به سبب بازیابی و بازیابی 85
- 141. کاهش درستی به سبب بازیابی 86
- 142. بازیابی به سبب بازیابی و بازیابی 86
- 143. بازیابی به سبب بازیابی 86
- 144. بازیابی به سبب بازیابی و بازیابی 86

بهبود بازیابی

سوچ و یادگیری

- 145. بازیابی به سبب بازیابی 88
- 146. بازیابی به سبب بازیابی 90

بهبود بازیابی

بهبود بازیابی

بهبود بازیابی

بهبود بازیابی

- 147. سوچ و یادگیری به سبب بازیابی و بازیابی 90
- 148. کاهش بازیابی به سبب بازیابی 91
- 149. بازیابی به سبب بازیابی 91
- 150. بازیابی به سبب بازیابی 91
- 151. بازیابی به سبب بازیابی 91

10000000

10000000

10000000

1. (a) ...

(b) ...

2. ...

(a) ...

... 42 ...

... 42 ...

... 42 ...

(b) ...

... 42 ...

(س) $u^2 + v^2 = 1$, $u^2 - v^2 = \frac{1}{2}$ $\Rightarrow u = \frac{1}{2\sqrt{2}}$, $v = \frac{1}{2\sqrt{2}}$
 $\Rightarrow z = \frac{1}{2\sqrt{2}} + \frac{1}{2\sqrt{2}}i$

(س) $z^2 + 2z + 1 = 0 \Rightarrow (z+1)^2 = 0 \Rightarrow z = -1$

(س) $z^2 - 2z + 1 = 0 \Rightarrow (z-1)^2 = 0 \Rightarrow z = 1$

(ع) $z^2 + 2z - 1 = 0 \Rightarrow z = -1 \pm \sqrt{2}$

(ع) $z^2 - 2z + 1 = 0 \Rightarrow z = 1 \pm \sqrt{0} = 1$

(ع) $z^2 + 2z + 1 = 0 \Rightarrow z = -1 \pm \sqrt{0} = -1$

3

(س) $z^2 + 2z + 1 = 0 \Rightarrow (z+1)^2 = 0 \Rightarrow z = -1$

(س) $z^2 - 2z + 1 = 0 \Rightarrow (z-1)^2 = 0 \Rightarrow z = 1$

(س) $z^2 + 2z - 1 = 0 \Rightarrow z = -1 \pm \sqrt{2}$

4

(س) $z^2 + 2z + 1 = 0 \Rightarrow (z+1)^2 = 0 \Rightarrow z = -1$

(1) $z^2 + 2z + 1 = 0 \Rightarrow (z+1)^2 = 0 \Rightarrow z = -1$

(2) $z^2 - 2z + 1 = 0 \Rightarrow (z-1)^2 = 0 \Rightarrow z = 1$

(س) $z^2 + 2z - 1 = 0 \Rightarrow z = -1 \pm \sqrt{2}$

(س) $z^2 - 2z + 1 = 0 \Rightarrow (z-1)^2 = 0 \Rightarrow z = 1$

142
 142
 142
 142
 142
 142
 142

142
 142
 142
 142
 142
 142
 142

142
 142
 142
 142
 142
 142
 142

7

7

7
 7
 7
 7
 7
 7
 7

7

... ..

8. "

... ..

9. "

... ..

10. "

... ..

11. "

... ..

12. "

... ..

13. "

... ..

...
...
...

14. "...

...

15. "...

...

...
...
...
...
...

16. "...

...

...
...
...
...
...

17. "...

...

...
...
...
...

18. "...

...

...
...
...

... ..
... ..
... ..

... ..

25. "
... ..
... ..
... ..

... ..

26. "
... ..
... ..

... ..

27. "
... ..
... ..

... ..

28. "
... ..
... ..
... ..

... ..

29. "
... ..

... ..

30. "
... ..
... ..

...
...

...
...

... 37 ...

...
...
...

(A) ...
...
...

(B) ...
...
...

(C) ...
...

(1) ...

...
...

(2) ...

(3) ...

(4) ...

(5) ...

(6) ...

...

(7) ...

38. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$

(a) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -\frac{2}{x^3}$

(b) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -\frac{2}{x^3}$

39. $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$

(a) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} x^{-2} = -\frac{2}{x^3}$

(1) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} x^{-2} = -\frac{2}{x^3}$

(2) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -\frac{2}{x^3}$

(3) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -\frac{2}{x^3}$

40. $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$

(a) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} x^{-2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} x^{-2} = -\frac{2}{x^3}$

41. $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$

(1) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -\frac{2}{x^3}$

(2) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -\frac{2}{x^3}$

(س) ...

(س) ...

(1) ...

(2) ...

(3) ...

...

...

42 (س) ...

(س) ...

(س) ...

48. (a) $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$ $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

(b) $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$ $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

(c) $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$ $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

(d) $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$ $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

- (1) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$
- (2) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$
- (3) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$
- (4) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$
- (5) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$
- (6) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$

49. (a) $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$ $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

(b) $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$ $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

(c) $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$ $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

...
...
...

(6) ...
...
...

(س) ... (ر) ... (5) ...
...
...
...
...

(س) ...
...
...
...

54. (ر) ...
...
...
...
...
...
...

(1) ...

(2) ...

(3) ...

(6) אִשְׁרָאֵל לְבַחֲכֶם כִּי עָזַבְתֶּם אֱלֹהֵי אֲבוֹתֵיכֶם לְבַחֲכֶם
 אֲרֻמְכֶם וְאֲרֻמְכֶם וְאֲרֻמְכֶם וְאֲרֻמְכֶם וְאֲרֻמְכֶם
 שְׂרָפָה וְשְׂרָפָה וְשְׂרָפָה וְשְׂרָפָה וְשְׂרָפָה

(7) אִשְׁרָאֵל לְבַחֲכֶם כִּי עָזַבְתֶּם אֱלֹהֵי אֲבוֹתֵיכֶם לְבַחֲכֶם
 אֲרֻמְכֶם וְאֲרֻמְכֶם וְאֲרֻמְכֶם וְאֲרֻמְכֶם וְאֲרֻמְכֶם

(8) אִשְׁרָאֵל לְבַחֲכֶם כִּי עָזַבְתֶּם אֱלֹהֵי אֲבוֹתֵיכֶם לְבַחֲכֶם
 אֲרֻמְכֶם וְאֲרֻמְכֶם וְאֲרֻמְכֶם וְאֲרֻמְכֶם וְאֲרֻמְכֶם
 אֲרֻמְכֶם וְאֲרֻמְכֶם וְאֲרֻמְכֶם וְאֲרֻמְכֶם וְאֲרֻמְכֶם
 שְׂרָפָה וְשְׂרָפָה וְשְׂרָפָה וְשְׂרָפָה וְשְׂרָפָה

לְבַחֲכֶם וְלְבַחֲכֶם
 וְלְבַחֲכֶם וְלְבַחֲכֶם

56. וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל
 וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל
 וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל
 וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל
 וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל
 וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל
 וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל

וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל
 וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל

וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל - וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל

57. וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל
 וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל
 (א) וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל
 (ב) וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל וְעַתָּה יִשְׂרָאֵל

58. (a) ... 57 ... (b) ...

...

(b) ... 59 ... (a) ...

...

59. (a) ... (b) ...

...

(b) ...

...

(1) ...

(2) ...

...

(b) ...

...

(1) ...

...

i. ...

...

ii. $\frac{1}{2} \frac{d}{dt} (v^2) = v \frac{dv}{dt}$

iii. $\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

(2) $\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

$\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

$\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

$\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

$\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

(3) $\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

$\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

$\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

$\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

$\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

(4) $\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

$\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

(5) $\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

(6) $\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

$\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

$\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

$\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

(7) $\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

$\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

$\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

$\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

$\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

(8) $\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

(4) $\frac{d}{dt} (v^2) = 2v \frac{dv}{dt}$

...
...
...

(ث) ... (2) ...

(د) ... (5) ... (6) ...

(ذ) ... (7) ...

60 ...

...

61 ...

...

(أ) ...
...
(ب) ...
...
...

- (س) ...
- (س) ...
- (ع) ...

62. ...

63. ...

...

64. ...

(1) ...
 ...
 ...
 ...

(2) ...
 ...
 ...

(س) ...

...
 ...
 ...
 ...
 ...
 ...
 ...
 ...
 ...

(1) ...
 ...

(2) ...

(3) ...
 ...

(4) ...
 ...

(س) ...

...
 ...
 ...

... ..

(1)

... ..

(2)

... ..

(3)

... ..

(4)

... ..

(1) $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

(2) $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$ $\frac{d}{dx} x^{-3} = -3x^{-4} = -\frac{3}{x^4}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^3} = -\frac{3}{x^4}$

(3) $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$ $\frac{d}{dx} x^{-4} = -4x^{-5} = -\frac{4}{x^5}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^4} = -\frac{4}{x^5}$

(4) $\frac{1}{x^5} = x^{-5}$ $\frac{d}{dx} x^{-5} = -5x^{-6} = -\frac{5}{x^6}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^5} = -\frac{5}{x^6}$

(5) $\frac{1}{x^6} = x^{-6}$ $\frac{d}{dx} x^{-6} = -6x^{-7} = -\frac{6}{x^7}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^6} = -\frac{6}{x^7}$

67. (1) $\frac{1}{x^7} = x^{-7}$ $\frac{d}{dx} x^{-7} = -7x^{-8} = -\frac{7}{x^8}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^7} = -\frac{7}{x^8}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^7} = -\frac{7}{x^8}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^7} = -\frac{7}{x^8}$

٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨

(1) ٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨

(2) ٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨

(3) ٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨
٢٠٠٤ ١٦٨

(A) (B) (C) (D) (E) (F) (G) (H) (I) (J) (K) (L) (M) (N) (O) (P) (Q) (R) (S) (T) (U) (V) (W) (X) (Y) (Z)

... (omitted text) ...

(1) ... (omitted text) ...

(2) ... (omitted text) ...

68 : 51 - ... (omitted text) ...

68 ... (omitted text) ...

(A) ... (omitted text) ...

(B) ... (omitted text) ...

69. (a) *Handwritten text in the right margin.*

(a) *Main handwritten text block.*

(b) *Second main handwritten text block.*

(1) *Third main handwritten text block.*

i. *Fourth main handwritten text block.*
ii. *Fifth main handwritten text block.*

iii. ...

...

...

iv. ...

...

v. ...

...

...

(2) ...

...

...

...

(3) ...

...

...

...

...

...

(4) ...

...

...

...

...

...

...

...

...

(5) $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

70. $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

(a) $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

(b) $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

(c) $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

(d) $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

(e) $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

(f) $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

71. $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

72. $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

(3) $\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \left(\frac{1}{2} m v^2 \right) = \frac{1}{2} m v \frac{dv}{dt}$
 $\frac{1}{2} m v \frac{dv}{dt} = \frac{1}{2} m v \frac{dv}{dt}$
 $\frac{1}{2} m v \frac{dv}{dt} = \frac{1}{2} m v \frac{dv}{dt}$

(س) $\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$
 $\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$
 $\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$

(1) $\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$

(2) $\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$

(3) $\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$
 $\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$
 $\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$

(ر) 77. $\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$
 $\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$
 $\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$

$\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$
 $\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$
 $\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$

(س) $\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$

$\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$
 $\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$
 $\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$

(س) $\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$

$\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$
 $\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$
 $\frac{1}{2} m v^2 = \frac{1}{2} m v^2$

78 : 51
 51 : 78
 78 : 51
 51 : 78

78 : 51
 51 : 78
 78 : 51
 51 : 78

(A) 78 : 51
 51 : 78

(B) 78 : 51
 51 : 78

79 : 51
 51 : 79
 79 : 51
 51 : 79

80. 80: 81: 168

80. 80: 81: 168

81. 80: 81: 168

81. 80: 81: 168

81. 80: 81: 168

82. 80: 81: 168

82. 80: 81: 168

83. 84. 85. 86.

83. 84. 85. 86.

84. 85. 86.

85. 86.

86.

86.

86.

(س) ...

(س) ...

87. ...

(س) ...

88. ...

89 : 51
 51 : 89
 89 : 51

(89) 89 : 51
 51 : 89
 89 : 51

89 : 51

89 : 51
 51 : 89
 89 : 51

(89) 89 : 51
 51 : 89

(1) 89 : 51

89 : 51
 51 : 89

(2) 89 : 51
 51 : 89

(3) 89 : 51
 51 : 89

89 : 51
 51 : 89

(ס) ב' דאָרטיג (א) זי האָט געשריבן געווען
די ווערטער, און געשריבן און געשריבן
די ווערטער, און געשריבן געווען געווען.

(ס) ב' דאָרטיג (ס) און געשריבן, זי זאל זיך זעהן
און זיך זעהן און זיך זעהן און זיך זעהן
און זיך זעהן און זיך זעהן און זיך זעהן
און זיך זעהן און זיך זעהן און זיך זעהן
און זיך זעהן און זיך זעהן און זיך זעהן.

90. עס איז געווען געווען געווען געווען געווען
און געווען געווען געווען געווען געווען
און געווען געווען געווען געווען געווען
און געווען געווען געווען געווען געווען
און געווען געווען געווען געווען געווען.

עס איז געווען געווען
און געווען געווען

91. ב' דאָרטיג און געווען זאל געווען ב' דאָרטיג 89
דאָרטיג (ס) זי האָט געשריבן געווען געווען
געווען געווען געווען געווען געווען
געווען געווען געווען געווען געווען
געווען געווען געווען געווען געווען.

און געווען געווען
געווען געווען
געווען געווען

92. ב' דאָרטיג און געווען זאל געווען זיך
זיך זעהן געווען, און געווען געווען געווען
און געווען געווען געווען געווען געווען
און געווען געווען געווען געווען געווען
און געווען געווען געווען געווען געווען.

און געווען געווען
געווען געווען

"... (جاری سہ) [تاریخ سہ] ...

...

95 (ر)

... (جاری سہ) [تاریخ سہ] ...

... (جاری سہ) [تاریخ سہ] ...

(ر)

... (جاری سہ) [تاریخ سہ] ...

96 (ر)

...

... (جاری سہ) [تاریخ سہ] ...

...
...
...

(1) ...

(2) ...
...

(3) ...
...

(4) ...
...

(5) ...
...

(6) ...
...

(7) ...
...
...
...
...

97. ...
...
...

98. ...
...
...

...
...
...

(س) ...
...
...
...
...

(س) ...
...
...

(1) ...
...

(2) ...
...

103. (س) ...
...
...

...

(س) ...
...
...
...

(س) ...
...
...
...

(1) $\int \frac{1}{x^2} dx = -\frac{1}{x} + C$
 $\int \frac{1}{x^3} dx = -\frac{1}{2x^2} + C$
 $\int \frac{1}{x^4} dx = -\frac{1}{3x^3} + C$

(2) $\int \frac{1}{x} dx = \ln|x| + C$
 $\int \frac{1}{x^2} dx = -\frac{1}{x} + C$
 $\int \frac{1}{x^3} dx = -\frac{1}{2x^2} + C$
 $\int \frac{1}{x^4} dx = -\frac{1}{3x^3} + C$

i. $\int \frac{1}{x^2} dx = -\frac{1}{x} + C$
 $\int \frac{1}{x^3} dx = -\frac{1}{2x^2} + C$
 $\int \frac{1}{x^4} dx = -\frac{1}{3x^3} + C$

ii. $\int \frac{1}{x} dx = \ln|x| + C$
 $\int \frac{1}{x^2} dx = -\frac{1}{x} + C$
 $\int \frac{1}{x^3} dx = -\frac{1}{2x^2} + C$
 $\int \frac{1}{x^4} dx = -\frac{1}{3x^3} + C$

104. $\int \frac{1}{x^2} dx = -\frac{1}{x} + C$
 $\int \frac{1}{x^3} dx = -\frac{1}{2x^2} + C$
 $\int \frac{1}{x^4} dx = -\frac{1}{3x^3} + C$

(1) $\int \frac{1}{x^2} dx = -\frac{1}{x} + C$
 $\int \frac{1}{x^3} dx = -\frac{1}{2x^2} + C$
 $\int \frac{1}{x^4} dx = -\frac{1}{3x^3} + C$

(2) $\int \frac{1}{x} dx = \ln|x| + C$
 $\int \frac{1}{x^2} dx = -\frac{1}{x} + C$
 $\int \frac{1}{x^3} dx = -\frac{1}{2x^2} + C$
 $\int \frac{1}{x^4} dx = -\frac{1}{3x^3} + C$

(3) $\int \frac{1}{x^2} dx = -\frac{1}{x} + C$
 $\int \frac{1}{x^3} dx = -\frac{1}{2x^2} + C$
 $\int \frac{1}{x^4} dx = -\frac{1}{3x^3} + C$

(4) $\int \frac{1}{x} dx = \ln|x| + C$
 $\int \frac{1}{x^2} dx = -\frac{1}{x} + C$
 $\int \frac{1}{x^3} dx = -\frac{1}{2x^2} + C$
 $\int \frac{1}{x^4} dx = -\frac{1}{3x^3} + C$

(10) $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

105. (1) $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$
 $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$
 $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$
 $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$
 $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$

(1) $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$
 $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$

(2) $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$
 $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$
 $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$
 $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$
 $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$

(3) $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$
 $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$

(4) (a) $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$
 $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$
 $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$

(4) (b) $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$
 $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$
 $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$

106. 106

106. 106

107. 107

107. 107

(1) 107

(2) 107

107

(3) 107

107

(4) 107

(1) 107

107

107

107

(1) 107

107

(1) 107

(2) 107

107

(3) 107

(4) $g \in H$ $\implies g^{-1} \in H$ $\implies g^{-1}g = 1$ $\implies 1 \in H$

108. (a) $g \in H, h \in H \implies gh \in H$ $\implies gh = hg$ $\implies h^{-1}(gh) = h^{-1}hg = g$

(b) $g \in H, h \in H \implies hg \in H$ $\implies hg = gh$ $\implies h^{-1}(hg) = h^{-1}gh = g$

(1) $g \in H, h \in H \implies gh \in H$ $\implies gh = hg$ $\implies h^{-1}(gh) = h^{-1}hg = g$

(2) $g \in H, h \in H \implies hg \in H$ $\implies hg = gh$ $\implies h^{-1}(hg) = h^{-1}gh = g$

(3) $g \in H, h \in H \implies gh \in H$ $\implies gh = hg$ $\implies h^{-1}(gh) = h^{-1}hg = g$

(4) $g \in H, h \in H \implies gh \in H$ $\implies gh = hg$ $\implies h^{-1}(gh) = h^{-1}hg = g$

109. (a) $g \in H, h \in H \implies gh \in H$ $\implies gh = hg$ $\implies h^{-1}(gh) = h^{-1}hg = g$

$g \in H, h \in H \implies gh \in H$ $\implies gh = hg$ $\implies h^{-1}(gh) = h^{-1}hg = g$

$g \in H, h \in H \implies gh \in H$ $\implies gh = hg$ $\implies h^{-1}(gh) = h^{-1}hg = g$

... ..

(1)

... ..

(2)

... ..

(3)

... ..

(4)

... ..

(5)

... ..

(6)

... ..

(7)

... ..

... .. 111 . (1)

... ..

... ..

... ..

(س) لایحه‌ای که در مورد ...
 قرار داده و ...
 این ...
 ...
 ...

112. (س) ...
 ...
 ...
 ...

(س) ...
 ...
 ...

113. (س) ...
 ...
 ...
 ...
 ...

(س) ...
 ...
 ...
 ...

...

...

...

...

...

114. ...

...

115. ...

(a) ...

(b) ...

(c) ...

...

116. ...

(a) ...

117

118

117. (a) $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$, $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$

(b) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$

(c) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$

118. (a) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$

(b) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$

(c) $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$

(1) $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

(2) $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$ $\frac{d}{dx} x^{-3} = -3x^{-4} = -\frac{3}{x^4}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^3} = -\frac{3}{x^4}$

(3) $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$ $\frac{d}{dx} x^{-4} = -4x^{-5} = -\frac{4}{x^5}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^4} = -\frac{4}{x^5}$

(4) $\frac{1}{x^5} = x^{-5}$ $\frac{d}{dx} x^{-5} = -5x^{-6} = -\frac{5}{x^6}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^5} = -\frac{5}{x^6}$

(5) $\frac{1}{x^6} = x^{-6}$ $\frac{d}{dx} x^{-6} = -6x^{-7} = -\frac{6}{x^7}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^6} = -\frac{6}{x^7}$

(6) $\frac{1}{x^7} = x^{-7}$ $\frac{d}{dx} x^{-7} = -7x^{-8} = -\frac{7}{x^8}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^7} = -\frac{7}{x^8}$

(7) $\frac{1}{x^8} = x^{-8}$ $\frac{d}{dx} x^{-8} = -8x^{-9} = -\frac{8}{x^9}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^8} = -\frac{8}{x^9}$

(119) $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$

119. $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$

118 $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$

(1) $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$

(2) $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$

(3) $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$

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

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

120

120

(1) $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$

120

(2) $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$

(3) $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$ $\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$

... ..

(...)

... ..

(...)

... ..

121.

(...)

... ..

(...)

... ..

122.

(...)

... ..

(1) ...

...

...

...

(2) ...

...

...

...

...

(3) ...

...

...

...

(4) ...

...

...

(5) ...

...

...

(6) ...

...

...

...

123. ...

...

...

...
...
...

124. ...

...

- (א) ...
- (ב) ...
- (ג) ...
- (ד) ...
- (ה) ...
- (ו) ...
- (ז) ...
- (ח) ...

...

...

125. ...

...

126. 127

126. 127

- (1) ... (2) ... (3) ... (4) ... (5) ... (6) ...

127

127

- (1) ... (2) ...

(3) ...

...
...
...

(4) ...

...

128. (a) ...

...
...
...

(b) ...

...
...
...

129. (a) ...

...
...
...

(1) ...

...
...
...

(2) ...

...

(3) ...

...

(4) ...

(5) ...

...
...
...

... ..
... ..
... ..

... ..
... ..

132.
... ..
... ..
... ..
... ..
... ..

... ..
... ..
... ..

133.
... ..
... ..
... ..

... ..
... ..
... ..

134. ()
... ..
... ..
... ..
... ..
... ..
... ..

()
... ..
... ..

... ..

(س)

(م)

(ع)

135 (ر)

...

(س)

(س)

...
...
...

...
...

136. (a) ...
...
...
...
...
...
...
...

(b) ...
...
...
...
...
...
...
...

- (1) ...
- (2) ...
- (3) ...

(4) ...
 ...
 ...
 ...
 ...

(5) ...
 ...
 ...

(6) ...
 ...
 ...
 ...

(7) ...
 ...
 ...

(8) ...
 ...
 ...

(س) ...
 ...
 ...
 ...
 ...

...
...
...
...
...

(س) ...
...
...
...
...

139. (ر) ...
...
...
...

(س) ...
...
...
...
...

(س) ...
...
...
...
...

(س) ...
...
...
...
...

140. (1) *Handwritten text in Arabic script, likely a title or header for the first section.*

(1) 138 *Handwritten text in Arabic script, starting with '138' and containing several lines of text.*

(2) *Handwritten text in Arabic script, starting with '(2)' and containing several lines of text.*

(3) *Handwritten text in Arabic script, starting with '(3)' and containing several lines of text.*

(4) *Handwritten text in Arabic script, starting with '(4)' and containing several lines of text.*

(5) *Handwritten text in Arabic script, starting with '(5)' and containing several lines of text.*

(1) ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨
 ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨
 ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨
 ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨

(2) ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨
 ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨
 ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨
 ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨
 ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨
 ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨

(3) ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨
 ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨

(4) ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨

(5) ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨

(6) ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨
 ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨

(7) ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨
 ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨

(8) ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨

(9) ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨
 ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨
 ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨
 ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨

(10) ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨
 ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨
 ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨ ٢٠١٤ ١٦٨

(11) ١٦٨ ١٦٨ ١٦٨
١٦٨ ١٦٨ ١٦٨

(12) ١٦٨ ١٦٨ ١٦٨
١٦٨ ١٦٨ ١٦٨

(13) ١٦٨ ١٦٨ ١٦٨
١٦٨ ١٦٨ ١٦٨

(14) ١٦٨ ١٦٨ ١٦٨
١٦٨ ١٦٨ ١٦٨

(15) ١٦٨ ١٦٨ ١٦٨
١٦٨ ١٦٨ ١٦٨

١٦٨ ١٦٨ ١٦٨
١٦٨ ١٦٨ ١٦٨

١٦٨ ١٦٨ ١٦٨
١٦٨ ١٦٨ ١٦٨

١٦٨ ١٦٨ ١٦٨
١٦٨ ١٦٨ ١٦٨

١٦٨ ١٦٨ ١٦٨
١٦٨ ١٦٨ ١٦٨

١٦٨ ١٦٨

١٦٨ ١٦٨

١٦٨ ١٦٨ ١٦٨ (١) ١٦٨

١٦٨ ١٦٨

١٦٨ ١٦٨ ١٦٨
١٦٨ ١٦٨ ١٦٨

١٦٨ ١٦٨ ١٦٨
١٦٨ ١٦٨ ١٦٨

(س) $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

(س) $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

(س) $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

(س) $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

(س) $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$

...
...
...

148

148. (a) ...
...
...

(b) ...
...
...

149

149. (a) ...
...
(b) ...

150

150. (a) ...
...
...

151

151. (a) ...
...
118 ...
(b) ...
...
...

