

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



# ދިވެހިސަރުކާރުގެ ގެޒެޓް

ގަވާއިދު: 50     ދަންނަވުމުގެ 165     6 ވަނަ އަދަދު - 1442     18 ޖު 2021     ދަންނަވުމުގެ

ޖުލައި 8/2021 ގެ ސަރުކާރުގެ އަމުރު:

ސަރުކާރުގެ ޖުލައި 8 ގައި އަމުރު ދޭން

<ul style="list-style-type: none"> <li>• ޖުލައި 8 ގައި އަމުރު ދޭން ފޯމުގައި ބަޔާންކޮށް ދީފައިވާ ގޮތުން <a href="mailto:legalaaffairs@po.gov.mv">legalaaffairs@po.gov.mv</a> އަށް ފޮނުވައި ދޭން.</li> </ul>	<p>ސަރުކާރުގެ ޖުލައި 8 ގައި އަމުރު ދޭން          ޖުލައި 8 ގައި އަމުރު ދޭން          ޖުލައި 8 ގައި އަމުރު ދޭން</p> <p>ފޯމު: 3336211          ޖުލައި 8 ގައި 7242885          ވެބްސައިޓް: <a href="http://www.gazette.gov.mv">www.gazette.gov.mv</a></p>
--	---



### ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو

#### ڀڻو ڀڻو

#### ڀڻو ڀڻو

#### ڀڻو

- 1. ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو..... 7
- 2. ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو..... 7

#### ڀڻو ڀڻو

#### ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو

- 3. ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو..... 8
- 4. ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو..... 8
- 5. ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو..... 9
- 6. ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو..... 9
- 7. ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو..... 9
- 8. ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو..... 9
- 9. ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو..... 10
- 10. ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو..... 10
- 11. ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو..... 11
- 12. ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو..... 11
- 13. ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو..... 11

#### ڀڻو ڀڻو

#### ڀڻو ڀڻو ڀڻو

- 14. ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو..... 11
- 15. ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو..... 14
- 16. ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو ڀڻو..... 15

**פרק ראשון**

**פרק ראשון: מבוא**

- 15.....17
- 16.....18
- 18.....19
- 23.....20
- 26.....21
- 27.....22
- 28.....23
- 30.....24

**פרק שני**

**פרק שני: מבוא**

- 30.....25

**פרק שלישי**

**פרק שלישי: מבוא**

- 32.....26
- 34.....27
- 34.....28
- 35.....29

**פרק רביעי**

**פרק רביעי: מבוא**

- 35.....30
- 36.....31
- 36.....32
- 37.....33

**פרק חמישי**

**פרק חמישי: מבוא**

- 37.....34
- 39.....35

- 39..... 36
- 39..... 37
- 40..... 38
- 40..... 39

39 : 39

39 : 39

- 40..... 40
- 45..... 41
- 46..... 42
- 46..... 43
- 47..... 44

39 : 39

39 : 39

- 47..... 45
- 48..... 46
- 48..... 47
- 49..... 48
- 49..... 49

39 : 39

39 : 39

- 49..... 50
- 50..... 51
- 51..... 52
- 55..... 53
- 56..... 54

39 : 39

39 : 39

- 56..... 55
- 58..... 56
- 58..... 57

- 58. ۵۹..... ۵۹
- 59..... 59
- 60..... 60
- 61..... 61
- 62..... 61
- 63..... 61
- 64..... 61
- 65..... 61
- 66..... 62

### תפילות יום הכיפורים

#### תפילות

#### תפילות

מחזורי תפילות

1. (א) ביום הזה יקראו בני ישראל אל ה' ויטה את ידיו אל עם ישראל כי יום הכיפורים הוא יום כיפורים. ויטה את ידיו אל עם ישראל כי יום הכיפורים הוא יום כיפורים.

(ב) ויטה את ידיו אל עם ישראל כי יום הכיפורים הוא יום כיפורים.

תפילות

2. ביום הזה יקראו בני ישראל אל ה' ויטה את ידיו אל עם ישראל כי יום הכיפורים הוא יום כיפורים.

(א) ויטה את ידיו אל עם ישראל כי יום הכיפורים הוא יום כיפורים.

(ב) ויטה את ידיו אל עם ישראל כי יום הכיפורים הוא יום כיפורים.

(ג) ויטה את ידיו אל עם ישראל כי יום הכיפורים הוא יום כיפורים.

(ד) ויטה את ידיו אל עם ישראל כי יום הכיפורים הוא יום כיפורים.

(ה) ויטה את ידיו אל עם ישראל כי יום הכיפורים הוא יום כיפורים.

(ו) ויטה את ידיו אל עם ישראל כי יום הכיפורים הוא יום כיפורים.

- (ב) המצוינות נחשבות למצוינות המצוינות ונחשבות למצוינות המצוינות
- (א) המצוינות נחשבות למצוינות המצוינות ונחשבות למצוינות המצוינות

**מצוינות**  
**מצוינות המצוינות**

3. המצוינות 4 ו-13 נחשבות למצוינות המצוינות ונחשבות למצוינות המצוינות. המצוינות המצוינות נחשבות למצוינות המצוינות ונחשבות למצוינות המצוינות. המצוינות המצוינות נחשבות למצוינות המצוינות ונחשבות למצוינות המצוינות. המצוינות המצוינות נחשבות למצוינות המצוינות ונחשבות למצוינות המצוינות.

מצוינות המצוינות

4. "המצוינות המצוינות" נחשבות למצוינות המצוינות ונחשבות למצוינות המצוינות. המצוינות המצוינות נחשבות למצוינות המצוינות ונחשבות למצוינות המצוינות. המצוינות המצוינות נחשבות למצוינות המצוינות ונחשבות למצוינות המצוינות.

מצוינות המצוינות

- (א) המצוינות המצוינות נחשבות למצוינות המצוינות ונחשבות למצוינות המצוינות
- (ב) המצוינות המצוינות נחשבות למצוינות המצוינות ונחשבות למצוינות המצוינות



(ס) וְעַתָּה יֵשׁוּעַ בְּעֵינֵי הַמַּלְאָכִים וְהֵן יֵשׁוּעַ בְּעֵינֵי הַבְּרִיּוֹת וְהֵן יֵשׁוּעַ בְּעֵינֵי הַמַּלְאָכִים וְהֵן יֵשׁוּעַ בְּעֵינֵי הַבְּרִיּוֹת

(ס) וְעַתָּה יֵשׁוּעַ בְּעֵינֵי הַמַּלְאָכִים וְהֵן יֵשׁוּעַ בְּעֵינֵי הַבְּרִיּוֹת וְהֵן יֵשׁוּעַ בְּעֵינֵי הַמַּלְאָכִים וְהֵן יֵשׁוּעַ בְּעֵינֵי הַבְּרִיּוֹת

5. "יֵשׁוּעַ" נֶאֱמַר בְּשֵׁם הַמַּלְאָכִים וְהֵן יֵשׁוּעַ בְּעֵינֵי הַבְּרִיּוֹת

יֵשׁוּעַ

6. "יֵשׁוּעַ" נֶאֱמַר בְּשֵׁם הַמַּלְאָכִים וְהֵן יֵשׁוּעַ בְּעֵינֵי הַבְּרִיּוֹת

יֵשׁוּעַ

7. "יֵשׁוּעַ" נֶאֱמַר בְּשֵׁם הַמַּלְאָכִים וְהֵן יֵשׁוּעַ בְּעֵינֵי הַבְּרִיּוֹת

יֵשׁוּעַ

8. "יֵשׁוּעַ" נֶאֱמַר בְּשֵׁם הַמַּלְאָכִים וְהֵן יֵשׁוּעַ בְּעֵינֵי הַבְּרִיּוֹת

יֵשׁוּעַ

(א) וְעַתָּה יֵשׁוּעַ בְּעֵינֵי הַמַּלְאָכִים וְהֵן יֵשׁוּעַ בְּעֵינֵי הַבְּרִיּוֹת













הוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים  
והוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים

והוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים  
והוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים

18. (א) כי ידעתי כי 17 שנה דברתי אל אלהים והוא לא יענה לי  
אלוהים שמועתי ואלוהים שמועתי כי ידעתי כי  
הוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים

(1) והוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים

(2) והוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים

והוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים  
והוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים  
והוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים

(3) והוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים

והוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים  
והוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים  
והוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים

(4) והוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים

והוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים  
והוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים  
והוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים

(5) והוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים

והוא יודע שכל המעשה הזה הוא מעשה אלוהים

(א) כי ידעתי כי (א) אלהים אומר שמועתי כי ידעתי כי (א) כי

(2) ואלוהים שמועתי ואלוהים שמועתי כי ידעתי כי

אלוהים שמועתי ואלוהים שמועתי כי ידעתי כי

אלוהים שמועתי ואלוהים שמועתי כי ידעתי כי







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

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

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

$\frac{d}{dx} x^{-3} = -3x^{-4} = -\frac{3}{x^4}$

$\frac{d}{dx} x^{-4} = -4x^{-5} = -\frac{4}{x^5}$

(5)  $\frac{1}{x^5} = x^{-5}$

$\frac{d}{dx} x^{-5} = -5x^{-6} = -\frac{5}{x^6}$

(6)  $\frac{1}{x^6} = x^{-6}$

$\frac{d}{dx} x^{-6} = -6x^{-7} = -\frac{6}{x^7}$

(8)  $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$

$\frac{d}{dx} x^{-3} = -3x^{-4} = -\frac{3}{x^4}$

(9)  $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$

$\frac{d}{dx} x^{-4} = -4x^{-5} = -\frac{4}{x^5}$

(10)  $\frac{1}{x^5} = x^{-5}$

$\frac{d}{dx} x^{-5} = -5x^{-6} = -\frac{5}{x^6}$

$\frac{d}{dx} x^{-6} = -6x^{-7} = -\frac{6}{x^7}$

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

(11) میرزا سید محمد علی

میرزا سید محمد علی

i. میرزا سید محمد علی

ii. میرزا سید محمد علی

میرزا سید محمد علی

میرزا سید محمد علی

میرزا سید محمد علی

iii. میرزا سید محمد علی

میرزا سید محمد علی

میرزا سید محمد علی

میرزا سید محمد علی

میرزا سید محمد علی

(12) میرزا سید محمد علی

میرزا سید محمد علی

میرزا سید محمد علی

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

(14)  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$   
 $\frac{d}{dx} \ln \frac{1}{x} = \frac{1}{\frac{1}{x}} \cdot \frac{d}{dx} \frac{1}{x} = x \cdot \left(-\frac{1}{x^2}\right) = -\frac{1}{x}$   
 $\frac{d}{dx} \ln \frac{1}{x} = -\frac{1}{x}$

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

- (5)  $\frac{d}{dx} x^6 = 6x^5$
- (6)  $\frac{d}{dx} x^7 = 7x^6$
- (7)  $\frac{d}{dx} x^8 = 8x^7$
- (8)  $\frac{d}{dx} x^9 = 9x^8$
- (9)  $\frac{d}{dx} x^{10} = 10x^9$

- (10)  $\frac{d}{dx} x^{11} = 11x^{10}$
- (11)  $\frac{d}{dx} x^{12} = 12x^{11}$
- (12)  $\frac{d}{dx} x^{13} = 13x^{12}$
- (13)  $\frac{d}{dx} x^{14} = 14x^{13}$
- (14)  $\frac{d}{dx} x^{15} = 15x^{14}$
- (15)  $\frac{d}{dx} x^{16} = 16x^{15}$
- (16)  $\frac{d}{dx} x^{17} = 17x^{16}$
- (17)  $\frac{d}{dx} x^{18} = 18x^{17}$
- (18)  $\frac{d}{dx} x^{19} = 19x^{18}$
- (19)  $\frac{d}{dx} x^{20} = 20x^{19}$

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

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

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

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

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

(س)  $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^n} = -\frac{n}{x^{n+1}}$   $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^7} = -\frac{7}{x^8}$   
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^8} = -\frac{8}{x^9}$   
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^9} = -\frac{9}{x^{10}}$   
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^{10}} = -\frac{10}{x^{11}}$

(բ) Գրքերը (տ) ինքնազուտ մտքերը և գրքերը, որոնք ներկայումս գտնվում են Հայաստանի և Արևելյան Ասիայի գրադարաններում, ինչպես նաև Եվրոպայի և Ասիայի գրադարաններում:

20. (ա) Գրքերը և գրքերը, որոնք արտատրվել են Հայաստանում, Արևելյան Ասիայում և Արևմտյան Ասիայում:

(1) Գրքերը և գրքերը, որոնք արտատրվել են Հայաստանում, Արևելյան Ասիայում և Արևմտյան Ասիայում:

(2) Գրքերը և գրքերը, որոնք արտատրվել են Հայաստանում, Արևելյան Ասիայում և Արևմտյան Ասիայում:

(3) Գրքերը և գրքերը, որոնք արտատրվել են Հայաստանում, Արևելյան Ասիայում և Արևմտյան Ասիայում:

(4) Գրքերը և գրքերը, որոնք արտատրվել են Հայաստանում, Արևելյան Ասիայում և Արևմտյան Ասիայում:

(5) Գրքերը և գրքերը, որոնք արտատրվել են Հայաստանում, Արևելյան Ասիայում և Արևմտյան Ասիայում:

(6) Գրքերը և գրքերը, որոնք արտատրվել են Հայաստանում, Արևելյան Ասիայում և Արևմտյան Ասիայում:





۱. اہل بیت علیہم السلام کی زندگی پر مبنی ہے۔  
۲. اہل بیت علیہم السلام کی زندگی پر مبنی ہے۔

(3) اہل بیت علیہم السلام کی زندگی پر مبنی ہے۔

۱. اہل بیت علیہم السلام کی زندگی پر مبنی ہے۔  
۲. اہل بیت علیہم السلام کی زندگی پر مبنی ہے۔

(4) اہل بیت علیہم السلام کی زندگی پر مبنی ہے۔

۱. اہل بیت علیہم السلام کی زندگی پر مبنی ہے۔  
۲. اہل بیت علیہم السلام کی زندگی پر مبنی ہے۔

(5) اہل بیت علیہم السلام کی زندگی پر مبنی ہے۔

۱. اہل بیت علیہم السلام کی زندگی پر مبنی ہے۔  
۲. اہل بیت علیہم السلام کی زندگی پر مبنی ہے۔

(6) اہل بیت علیہم السلام کی زندگی پر مبنی ہے۔

۱. اہل بیت علیہم السلام کی زندگی پر مبنی ہے۔  
۲. اہل بیت علیہم السلام کی زندگی پر مبنی ہے۔

(7) اہل بیت علیہم السلام کی زندگی پر مبنی ہے۔

۱. اہل بیت علیہم السلام کی زندگی پر مبنی ہے۔  
۲. اہل بیت علیہم السلام کی زندگی پر مبنی ہے۔

(ב) כדלעיל (א) נראה שהמשפט "התחייבות" אינו  
 משמש כאילו היה משפט "התחייבות" שבו  
 נמצא המושג "התחייבות" ובו  
 נמצא המושג "התחייבות".

(1) נראה כי המשפט "התחייבות" אינו  
 משמש כאילו היה משפט "התחייבות";

(2) נראה כי המשפט "התחייבות" אינו  
 משמש כאילו היה משפט "התחייבות";

(3) נראה כי המשפט "התחייבות" אינו  
 משמש כאילו היה משפט "התחייבות";

(4) נראה כי המשפט "התחייבות" אינו  
 משמש כאילו היה משפט "התחייבות".

21. (א) כדלעיל 19 נראה שהמשפט "התחייבות" (א) אינו משמש כאילו היה משפט "התחייבות" (א) כדלעיל.

מקורו של המושג "התחייבות"

משמש כאילו היה משפט "התחייבות" שבו  
 נמצא המושג "התחייבות" ובו  
 נמצא המושג "התחייבות".  
 נראה כי המשפט "התחייבות" אינו  
 משמש כאילו היה משפט "התחייבות";  
 נראה כי המשפט "התחייבות" אינו  
 משמש כאילו היה משפט "התחייבות";  
 נראה כי המשפט "התחייבות" אינו  
 משמש כאילו היה משפט "התחייבות";  
 נראה כי המשפט "התחייבות" אינו  
 משמש כאילו היה משפט "התחייבות";





ڏيکاري ٿو ته ڄڻوڪو، ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو  
 ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو  
 ڄڻوڪو؛

(4) ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو؛

(5) ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو

ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو  
 ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو  
 ڄڻوڪو؛

(6) ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو

ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو  
 ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو  
 ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو  
 ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو  
 ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو  
 ڄڻوڪو؛

(7) ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو

ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو  
 ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو  
 ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو  
 ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو  
 ڄڻوڪو؛

(9) ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو

ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو

(10) ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو

ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو  
 ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو ڄڻوڪو  
 ڄڻوڪو؛

(11)  $\mathcal{L}\{u'' + u = 0\}$   $\Rightarrow \mathcal{L}\{u''\} + \mathcal{L}\{u\} = 0$

$\Rightarrow -s^2 \mathcal{L}\{u\} + s u(0) - s u'(0) + \mathcal{L}\{u\} = 0$

(12)  $\mathcal{L}\{u'' + u = 0, u(0)=1, u'(0)=0\}$

$\Rightarrow -s^2 \mathcal{L}\{u\} + s u(0) - s u'(0) + \mathcal{L}\{u\} = 0$

(a)  $\mathcal{L}\{u'' + u = 0, u(0)=1, u'(0)=0\}$

$\Rightarrow -s^2 \mathcal{L}\{u\} + s u(0) - s u'(0) + \mathcal{L}\{u\} = 0$

$\Rightarrow (-s^2 + 1) \mathcal{L}\{u\} + s = 0$

(b)  $\mathcal{L}\{u'' + u = 0, u(0)=1, u'(0)=0\}$

$\Rightarrow -s^2 \mathcal{L}\{u\} + s u(0) - s u'(0) + \mathcal{L}\{u\} = 0$

$\Rightarrow (-s^2 + 1) \mathcal{L}\{u\} + s = 0$

24.  $\mathcal{L}\{u'' + u = 0, u(0)=1, u'(0)=0\}$

$\Rightarrow -s^2 \mathcal{L}\{u\} + s u(0) - s u'(0) + \mathcal{L}\{u\} = 0$   
 $\Rightarrow (-s^2 + 1) \mathcal{L}\{u\} + s = 0$   
 $\Rightarrow \mathcal{L}\{u\} = \frac{-s}{-s^2 + 1} = \frac{s}{s^2 - 1}$   
 $\Rightarrow \mathcal{L}\{u\} = \frac{s}{(s-1)(s+1)}$   
 $\Rightarrow \mathcal{L}\{u\} = \frac{A}{s-1} + \frac{B}{s+1}$   
 $\Rightarrow s = A(s+1) + B(s-1)$   
 $\Rightarrow s = As + A + Bs - B$   
 $\Rightarrow s = (A+B)s + (A-B)$   
 $\Rightarrow A+B = 1$   
 $\Rightarrow A-B = 0$   
 $\Rightarrow A = \frac{1}{2}, B = \frac{1}{2}$   
 $\Rightarrow \mathcal{L}\{u\} = \frac{1}{2} \left( \frac{1}{s-1} + \frac{1}{s+1} \right)$   
 $\Rightarrow u = \frac{1}{2} (e^{st} + e^{-st}) = \frac{1}{2} (e^{t} + e^{-t}) = \cosh t$

## 2023 165

25. (a)  $\mathcal{L}\{u'' + u = 0, u(0)=1, u'(0)=0\}$

$\Rightarrow -s^2 \mathcal{L}\{u\} + s u(0) - s u'(0) + \mathcal{L}\{u\} = 0$

$\Rightarrow (-s^2 + 1) \mathcal{L}\{u\} + s = 0$

$\Rightarrow \mathcal{L}\{u\} = \frac{-s}{-s^2 + 1} = \frac{s}{s^2 - 1}$

$\Rightarrow \mathcal{L}\{u\} = \frac{s}{(s-1)(s+1)}$

(1)  $\mathcal{L}\{u'' + u = 0, u(0)=1, u'(0)=0\}$

$\Rightarrow -s^2 \mathcal{L}\{u\} + s u(0) - s u'(0) + \mathcal{L}\{u\} = 0$

$\Rightarrow (-s^2 + 1) \mathcal{L}\{u\} + s = 0$

(2) ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

(3) ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

(4) ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

(5) ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

(6) ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

(7) ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

(8) ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

(س) ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

ڄڻو ۽ ۱۶۵ ڄڻو ۽ ۱۶۵

(س) ...  
 ...  
 ...

(س) ...  
 ...  
 ...

(ه) ...  
 ...  
 ...

(1) ...

(2) ...

(3) ...

(4) ...

...

...

26. (أ) ...

(ب) ...



165 : 165  
 165 : 165  
 165 : 165  
 165 : 165

(165) 165 : 165  
 165 : 165  
 165 : 165  
 165 : 165  
 165 : 165  
 165 : 165  
 165 : 165  
 165 : 165  
 165 : 165

(165) 165 : 165  
 165 : 165  
 165 : 165

(1) 165 : 165  
 165 : 165  
 165 : 165

(2) 165 : 165  
 165 : 165  
 165 : 165  
 165 : 165  
 165 : 165

(3) مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت

مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت  
مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت

27. (ا) مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت

مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت  
مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت  
مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت

(ب) مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت

مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت  
مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت  
مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت

(س) مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت

مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت  
مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت  
مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت

28. (ا) مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت

مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت  
مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت  
مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت

(ب) مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت

مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت  
مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت  
مؤسسوں کی ذمہ داری کے تحت



...

31. (1)

...  
...  
...

(2)

...  
...  
...

32. (1)

...

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

(2)

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

(1) ...

(2) ...

...  
...

(3) ...

33. (a)  $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$

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

Derivative of  $x^{-2}$  is  $-2x^{-3}$

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

Derivative of  $\frac{1}{x^2}$  is  $-\frac{2}{x^3}$

34. (a)  $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$

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

Derivative of  $x^{-2}$  is  $-2x^{-3}$

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

Derivative of  $\frac{1}{x^2}$  is  $-\frac{2}{x^3}$

וְהָיָה כִּי יִשְׁמַע יִשְׂרָאֵל אֶת-קוֹל ה' אֱלֹהֵינוּ וְהָיָה לֵב יִשְׂרָאֵל מֵצֵד וְיָשָׁב וְהָיָה יִשְׂרָאֵל לְעָם לְיְהוָה וְהָיָה יְהוָה לֵאלֹהֵינוּ וְיִשְׁמַע יִשְׂרָאֵל אֶת-קוֹל ה' אֱלֹהֵינוּ וְהָיָה לֵב יִשְׂרָאֵל מֵצֵד וְיָשָׁב וְהָיָה יִשְׂרָאֵל לְעָם לְיְהוָה וְהָיָה יְהוָה לֵאלֹהֵינוּ

(ס)

וְהָיָה כִּי יִשְׁמַע יִשְׂרָאֵל אֶת-קוֹל ה' אֱלֹהֵינוּ וְהָיָה לֵב יִשְׂרָאֵל מֵצֵד וְיָשָׁב וְהָיָה יִשְׂרָאֵל לְעָם לְיְהוָה וְהָיָה יְהוָה לֵאלֹהֵינוּ וְיִשְׁמַע יִשְׂרָאֵל אֶת-קוֹל ה' אֱלֹהֵינוּ וְהָיָה לֵב יִשְׂרָאֵל מֵצֵד וְיָשָׁב וְהָיָה יִשְׂרָאֵל לְעָם לְיְהוָה וְהָיָה יְהוָה לֵאלֹהֵינוּ

(ס)

וְהָיָה כִּי יִשְׁמַע יִשְׂרָאֵל אֶת-קוֹל ה' אֱלֹהֵינוּ וְהָיָה לֵב יִשְׂרָאֵל מֵצֵד וְיָשָׁב וְהָיָה יִשְׂרָאֵל לְעָם לְיְהוָה וְהָיָה יְהוָה לֵאלֹהֵינוּ וְיִשְׁמַע יִשְׂרָאֵל אֶת-קוֹל ה' אֱלֹהֵינוּ וְהָיָה לֵב יִשְׂרָאֵל מֵצֵד וְיָשָׁב וְהָיָה יִשְׂרָאֵל לְעָם לְיְהוָה וְהָיָה יְהוָה לֵאלֹהֵינוּ



38

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

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

39

39

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

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

(c)  $\frac{d}{dx} x^4 = 4x^3$

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

(e)  $\frac{d}{dx} x^6 = 6x^5$

(f)  $\frac{d}{dx} x^7 = 7x^6$

(g)  $\frac{d}{dx} x^8 = 8x^7$

(h)  $\frac{d}{dx} x^9 = 9x^8$

(i)  $\frac{d}{dx} x^{10} = 10x^9$

39

40

40

40

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

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

(c)  $\frac{d}{dx} x^4 = 4x^3$

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

(e)  $\frac{d}{dx} x^6 = 6x^5$

(f)  $\frac{d}{dx} x^7 = 7x^6$

(g)  $\frac{d}{dx} x^8 = 8x^7$

(h)  $\frac{d}{dx} x^9 = 9x^8$

(i)  $\frac{d}{dx} x^{10} = 10x^9$











45 : 45  
 46 : 46  
 47 : 47  
 48 : 48  
 49 : 49  
 50 : 50  
 51 : 51  
 52 : 52  
 53 : 53  
 54 : 54  
 55 : 55  
 56 : 56  
 57 : 57  
 58 : 58  
 59 : 59  
 60 : 60  
 61 : 61  
 62 : 62  
 63 : 63  
 64 : 64  
 65 : 65  
 66 : 66  
 67 : 67  
 68 : 68  
 69 : 69  
 70 : 70  
 71 : 71  
 72 : 72  
 73 : 73  
 74 : 74  
 75 : 75  
 76 : 76  
 77 : 77  
 78 : 78  
 79 : 79  
 80 : 80  
 81 : 81  
 82 : 82  
 83 : 83  
 84 : 84  
 85 : 85  
 86 : 86  
 87 : 87  
 88 : 88  
 89 : 89  
 90 : 90  
 91 : 91  
 92 : 92  
 93 : 93  
 94 : 94  
 95 : 95  
 96 : 96  
 97 : 97  
 98 : 98  
 99 : 99  
 100 : 100

41 : 41

41 : 41  
 42 : 42  
 43 : 43  
 44 : 44  
 45 : 45  
 46 : 46  
 47 : 47  
 48 : 48  
 49 : 49  
 50 : 50  
 51 : 51  
 52 : 52  
 53 : 53  
 54 : 54  
 55 : 55  
 56 : 56  
 57 : 57  
 58 : 58  
 59 : 59  
 60 : 60  
 61 : 61  
 62 : 62  
 63 : 63  
 64 : 64  
 65 : 65  
 66 : 66  
 67 : 67  
 68 : 68  
 69 : 69  
 70 : 70  
 71 : 71  
 72 : 72  
 73 : 73  
 74 : 74  
 75 : 75  
 76 : 76  
 77 : 77  
 78 : 78  
 79 : 79  
 80 : 80  
 81 : 81  
 82 : 82  
 83 : 83  
 84 : 84  
 85 : 85  
 86 : 86  
 87 : 87  
 88 : 88  
 89 : 89  
 90 : 90  
 91 : 91  
 92 : 92  
 93 : 93  
 94 : 94  
 95 : 95  
 96 : 96  
 97 : 97  
 98 : 98  
 99 : 99  
 100 : 100

41 : 41  
 42 : 42  
 43 : 43  
 44 : 44  
 45 : 45  
 46 : 46  
 47 : 47  
 48 : 48  
 49 : 49  
 50 : 50  
 51 : 51  
 52 : 52  
 53 : 53  
 54 : 54  
 55 : 55  
 56 : 56  
 57 : 57  
 58 : 58  
 59 : 59  
 60 : 60  
 61 : 61  
 62 : 62  
 63 : 63  
 64 : 64  
 65 : 65  
 66 : 66  
 67 : 67  
 68 : 68  
 69 : 69  
 70 : 70  
 71 : 71  
 72 : 72  
 73 : 73  
 74 : 74  
 75 : 75  
 76 : 76  
 77 : 77  
 78 : 78  
 79 : 79  
 80 : 80  
 81 : 81  
 82 : 82  
 83 : 83  
 84 : 84  
 85 : 85  
 86 : 86  
 87 : 87  
 88 : 88  
 89 : 89  
 90 : 90  
 91 : 91  
 92 : 92  
 93 : 93  
 94 : 94  
 95 : 95  
 96 : 96  
 97 : 97  
 98 : 98  
 99 : 99  
 100 : 100

41 : 41  
 42 : 42  
 43 : 43  
 44 : 44  
 45 : 45  
 46 : 46  
 47 : 47  
 48 : 48  
 49 : 49  
 50 : 50  
 51 : 51  
 52 : 52  
 53 : 53  
 54 : 54  
 55 : 55  
 56 : 56  
 57 : 57  
 58 : 58  
 59 : 59  
 60 : 60  
 61 : 61  
 62 : 62  
 63 : 63  
 64 : 64  
 65 : 65  
 66 : 66  
 67 : 67  
 68 : 68  
 69 : 69  
 70 : 70  
 71 : 71  
 72 : 72  
 73 : 73  
 74 : 74  
 75 : 75  
 76 : 76  
 77 : 77  
 78 : 78  
 79 : 79  
 80 : 80  
 81 : 81  
 82 : 82  
 83 : 83  
 84 : 84  
 85 : 85  
 86 : 86  
 87 : 87  
 88 : 88  
 89 : 89  
 90 : 90  
 91 : 91  
 92 : 92  
 93 : 93  
 94 : 94  
 95 : 95  
 96 : 96  
 97 : 97  
 98 : 98  
 99 : 99  
 100 : 100



כי יביא ראשית תבואת ארצו לעמך ונשתחוה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה  
ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה

44.

אכילת ארץ עמך  
ועבודתך ושמחתך

כי יביא ראשית תבואת ארצו לעמך ונשתחוה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה  
ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה  
ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה  
ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה  
ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה

פרשת  
בשלח

45.

בשלח

כי יביא ראשית תבואת ארצו לעמך ונשתחוה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה  
ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה  
ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה  
ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה  
ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה  
ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה  
ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה  
ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה  
ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה וישמחו ויהיו לכם שמחה גדולה

46

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

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

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

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

47

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

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

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

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

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

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



48. (א) נאמר כי המעשה אשר נעשה על ידי המעוררים אשר נזכרו לעיל  
 נעשה על ידי המעוררים אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל,  
 אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל.

(ב) כדאיתא (א) כי המעשה אשר נעשה על ידי המעוררים אשר נזכרו לעיל,  
 אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל.

49. (א) דבר נוסף מן הדברים אשר נעשה על ידי המעוררים אשר נזכרו לעיל,  
 אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל,  
 אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל,  
 אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל,  
 אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל.

(ב) כדאיתא (א) כי המעשה אשר נעשה על ידי המעוררים אשר נזכרו לעיל,  
 אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל.

**הגדרות**  
**המונחים**

50. (א) כדאיתא (א) כי המעשה אשר נעשה על ידי המעוררים אשר נזכרו לעיל,  
 אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל,  
 אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל,  
 אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל,  
 אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל,  
 אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל.

(ב) כדאיתא (א) כי המעשה אשר נעשה על ידי המעוררים אשר נזכרו לעיל,  
 אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל,  
 אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל,  
 אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל, אשר נזכרו לעיל.

תקופת הזמן... מחירי המניות...

החברה... מחירי המניות...

51. (א)

החברה... מחירי המניות... 10,000,000... 100,000...

(ב)

החברה... מחירי המניות... 50,000... 10,000,000...

(ג)

החברה... מחירי המניות... 10,000,000... 10,000...

(1)  $\forall x \exists y (x \neq y \wedge \neg \exists z (z \neq x \wedge z \neq y))$   
 אין שני עצמים שונים שאין להם שני עצמים שונים אחרים.

(1)  $\forall x \exists y (x \neq y \wedge \neg \exists z (z \neq x \wedge z \neq y))$   
 כל שני עצמים שונים הם שני העצמים השונים היחידים.

(2)  $\forall x \exists y (x \neq y \wedge \neg \exists z (z \neq x \wedge z \neq y))$   
 כל שני עצמים שונים הם שני העצמים השונים היחידים.  
 כל שני עצמים שונים הם שני העצמים השונים היחידים.  
 כל שני עצמים שונים הם שני העצמים השונים היחידים.  
 כל שני עצמים שונים הם שני העצמים השונים היחידים.

המשפט 5.2

(1) 5.2

אם  $\forall x \exists y (x \neq y \wedge \neg \exists z (z \neq x \wedge z \neq y))$  אז  $\forall x \exists y (x \neq y \wedge \neg \exists z (z \neq x \wedge z \neq y))$   
 כל שני עצמים שונים הם שני העצמים השונים היחידים.  
 כל שני עצמים שונים הם שני העצמים השונים היחידים.  
 כל שני עצמים שונים הם שני העצמים השונים היחידים.  
 כל שני עצמים שונים הם שני העצמים השונים היחידים.  
 כל שני עצמים שונים הם שני העצמים השונים היחידים.  
 כל שני עצמים שונים הם שני העצמים השונים היחידים.  
 כל שני עצמים שונים הם שני העצמים השונים היחידים.  
 כל שני עצמים שונים הם שני העצמים השונים היחידים.  
 כל שני עצמים שונים הם שני העצמים השונים היחידים.  
 כל שני עצמים שונים הם שני העצמים השונים היחידים.

(1)  $\forall x \exists y (x \neq y \wedge \neg \exists z (z \neq x \wedge z \neq y))$   
 כל שני עצמים שונים הם שני העצמים השונים היחידים.  
 כל שני עצמים שונים הם שני העצמים השונים היחידים.  
 כל שני עצמים שונים הם שני העצמים השונים היחידים.

(2) 165 : 165

165 : 165

(3) 165 : 165

165 : 165

165 : 165

165 : 165

165 : 165

(1) 165 : 165

(2) 165 : 165

165 : 165

(3) 165 : 165

165 : 165

(4) 165 : 165

165 : 165

165 : 165

165 : 165

(5) 165 : 165

165 : 165

165 : 165

165 : 165

165 : 165

165 : 165

165 : 165

(6) 165 : 165

165 : 165

165 : 165

165 : 165

165 : 165  
 165 : 165  
 165 : 165  
 165 : 165

(7) 165 : 165

(8) 165 : 165

(9) 165 : 165

(10) 165 : 165

(11) 165 : 165





... .. 5,000 ( ) ... ..

54 ... .. 54 ... ..

2016

55 ( ) ... .. 55 ( ) ... ..



163: 163  
163: 163

163: 163  
163: 163

163: 163  
163: 163

163: 163  
163: 163

6/81  
163: 163

163: 163  
163: 163

(4)  $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k} \sim \ln n$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^2} \sim \frac{1}{n}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^3} \sim \frac{1}{n^2}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^4} \sim \frac{1}{n^3}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^5} \sim \frac{1}{n^4}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^6} \sim \frac{1}{n^5}$

(5)  $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^2} \sim \frac{1}{n}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^3} \sim \frac{1}{n^2}$

56.  $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k} \sim \ln n$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^2} \sim \frac{1}{n}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^3} \sim \frac{1}{n^2}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^4} \sim \frac{1}{n^3}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^5} \sim \frac{1}{n^4}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^6} \sim \frac{1}{n^5}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^7} \sim \frac{1}{n^6}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^8} \sim \frac{1}{n^7}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^9} \sim \frac{1}{n^8}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^{10}} \sim \frac{1}{n^9}$

57.  $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k} \sim \ln n$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^2} \sim \frac{1}{n}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^3} \sim \frac{1}{n^2}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^4} \sim \frac{1}{n^3}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^5} \sim \frac{1}{n^4}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^6} \sim \frac{1}{n^5}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^7} \sim \frac{1}{n^6}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^8} \sim \frac{1}{n^7}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^9} \sim \frac{1}{n^8}$   
 $\frac{1}{n} \sum_{k=1}^n \frac{1}{k^{10}} \sim \frac{1}{n^9}$

58.  $\frac{x^2 + x + 1}{x^2 - x + 1}$   
 $\frac{x^2 + x + 1}{x^2 - x + 1}$

58.  $\frac{x^2 + x + 1}{x^2 - x + 1}$   
 $\frac{x^2 + x + 1}{x^2 - x + 1}$   
 $\frac{x^2 + x + 1}{x^2 - x + 1}$   
 $\frac{x^2 + x + 1}{x^2 - x + 1}$   
 $\frac{x^2 + x + 1}{x^2 - x + 1}$   
 $\frac{x^2 + x + 1}{x^2 - x + 1}$

59

59.  $\frac{1}{1+x+x^2}$   
 $\frac{1}{1+x+x^2}$   
 $\frac{1}{1+x+x^2}$   
 $\frac{1}{1+x+x^2}$

60

60. (a)  $\frac{1}{1+x+x^2}$   
 (b)  $\frac{1}{1+x+x^2}$   
 (c)  $\frac{1}{1+x+x^2}$   
 $\frac{1}{1+x+x^2}$

השקט והשקטות  
השקט והשקטות

61. (א) השקט והשקטות  
השקט והשקטות  
השקט והשקטות 6 (א) השקט והשקטות  
השקט והשקטות, השקט והשקטות.

(ב) השקט והשקטות (א) השקט והשקטות  
השקט והשקטות, השקט והשקטות  
השקט והשקטות 3 (א) השקט והשקטות, השקט והשקטות  
השקט והשקטות, השקט והשקטות.

(ג) השקט והשקטות (א) השקט והשקטות  
השקט והשקטות, השקט והשקטות  
השקט והשקטות, השקט והשקטות  
השקט והשקטות, השקט והשקטות.

(ד) השקט והשקטות, השקט והשקטות  
השקט והשקטות, השקט והשקטות  
השקט והשקטות, השקט והשקטות 21  
השקט והשקטות, השקט והשקטות  
השקט והשקטות, השקט והשקטות.  
השקט והשקטות, השקט והשקטות  
השקט והשקטות, השקט והשקטות  
השקט והשקטות, השקט והשקטות 1 (א) השקט והשקטות  
השקט והשקטות, השקט והשקטות, השקט והשקטות  
השקט והשקטות, השקט והשקטות.

62. (א) הריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף, והריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף, והריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף.

(ב) הריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף, והריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף, והריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף.

(ג) הריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף, והריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף, והריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף.

63. הריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף, והריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף, והריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף.

64. (א) הריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף, והריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף, והריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף.

(ב) הריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף, והריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף, והריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף.

65. הריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף, והריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף, והריבוי של חובות שיש להם תאריך יציאת כסף.

66

66. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000.

- (1) "المجلة" صادر في شهر ربيع الأول، سنة 1381هـ (6/81)  
 (تضمنت في مجلدها عدد 1981) في شهر ربيع  
 الثاني سنة 1381هـ في شهر ربيع الثاني سنة 1381هـ.
- (2) "المجلة" صادر في شهر ربيع الأول، سنة 1410/24  
 (تضمنت في مجلدها عدد 24/2010) في شهر ربيع  
 الثاني سنة 1410هـ.
- (3) "المجلة" صادر في شهر ربيع الأول، سنة 1410هـ  
 تضمنت في مجلدها عدد 1410هـ في شهر ربيع  
 الأول سنة 1410هـ في شهر ربيع الأول سنة 1410هـ  
 في شهر ربيع الأول سنة 1410هـ.
- (4) "المجلة" صادر في شهر ربيع الأول، سنة 1410هـ  
 تضمنت في مجلدها عدد 1410هـ في شهر ربيع  
 الأول سنة 1410هـ في شهر ربيع الأول سنة 1410هـ  
 في شهر ربيع الأول سنة 1410هـ.
- (5) "المجلة" صادر في شهر ربيع الأول، سنة 1410هـ  
 تضمنت في مجلدها عدد 1410هـ في شهر ربيع  
 الأول سنة 1410هـ في شهر ربيع الأول سنة 1410هـ  
 في شهر ربيع الأول سنة 1410هـ.
- (6) "المجلة" صادر في شهر ربيع الأول، سنة 1410هـ  
 تضمنت في مجلدها عدد 1410هـ في شهر ربيع  
 الأول سنة 1410هـ في شهر ربيع الأول سنة 1410هـ  
 في شهر ربيع الأول سنة 1410هـ.
- (7) "المجلة" صادر في شهر ربيع الأول، سنة 1410هـ  
 تضمنت في مجلدها عدد 1410هـ في شهر ربيع  
 الأول سنة 1410هـ في شهر ربيع الأول سنة 1410هـ  
 في شهر ربيع الأول سنة 1410هـ.

וְהָיָה כִּי יִשְׁמַע ה' אֶת-קוֹלְךָ וְיִשְׁכַּח אֶת-עֲוֹנוֹתֶיךָ כִּי-עָשִׂיתָ אֶת-צִדִּיקוֹתַי וְהָיָה לְךָ שֶׁחֵן בְּעֵינֵי ה' וְהָיָה לְךָ שֶׁחֵן בְּעֵינֵי ה' וְהָיָה לְךָ שֶׁחֵן בְּעֵינֵי ה'

(ב)

"וְהָיָה כִּי יִשְׁמַע ה' אֶת-קוֹלְךָ וְיִשְׁכַּח אֶת-עֲוֹנוֹתֶיךָ" נֶאֱמַר בְּפָסוק אֶחָד מִפְסוּקֵי הַתּוֹרָה וְהָיָה לְךָ שֶׁחֵן בְּעֵינֵי ה' וְהָיָה לְךָ שֶׁחֵן בְּעֵינֵי ה' וְהָיָה לְךָ שֶׁחֵן בְּעֵינֵי ה'

(א)

"וְהָיָה כִּי יִשְׁמַע ה' אֶת-קוֹלְךָ וְיִשְׁכַּח אֶת-עֲוֹנוֹתֶיךָ" נֶאֱמַר בְּפָסוק אֶחָד מִפְסוּקֵי הַתּוֹרָה וְהָיָה לְךָ שֶׁחֵן בְּעֵינֵי ה' וְהָיָה לְךָ שֶׁחֵן בְּעֵינֵי ה' וְהָיָה לְךָ שֶׁחֵן בְּעֵינֵי ה'







