

**بسم الله الرحمن الرحيم**

**الطريق إلى  
استئناف حياة  
إسلامية  
وقيام خلافة  
راشدة**

# على ضوء الكتاب والسنة

تأليف  
عبد المنعم مصطفى حليلة  
" أبو بصير "

## إهداء

- إلى هؤلاء الذين ضلُّوا الطريق،  
وتاهت بهم الدروب .. ثم يحسبون أنفسهم  
على شيء ...!!

- إلى هؤلاء الذين ضيعوا الطاقات  
والأوقات - في طرق ملتوية خاطئة - من  
غير طائل أو فائدة...!!  
- إلى هؤلاء الذين يُفسدون ولا  
يُصلحون .. ثم يحسبون أنهم يُحسِنون  
صنعاً، أو أنهم على ثغرةٍ من ثغور الإسلام  
!!..  
- إلى شباب حزب التحرير المُضَلَّل،  
الذين ينشدون الحقَّ بعيداً عن التعصب  
للحزب، وأرباب الحزب...!!  
- إلى طلاب الحقِّ والدليل - أيّاً كان  
انتماؤهم - بعيداً عن التعصب للأهواء  
والرجال والأحزاب...!  
إلى هؤلاء جميعاً أهدى هذا الكتاب،  
راجياً أن يكون لهم سبب هدايةٍ ورشاد ..  
والله تعالى يهدي من يشاء .

## المؤلف

بسم الله الرحمن الرحيم

## - مقدمة \*

إن الحمد لله نحمده ونستعينه ونستغفره،  
ونعوذ بالله من شرور أنفسنا ومن سيئات أعمالنا،  
من يهده الله فلا مضل له، ومن يضلل فلا هادي له،  
وأشهد أن لا إله إلا الله وحده لا شريك له، وأشهد  
أن محمداً عبده ورسوله.

والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد

والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد

والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد

والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد

والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد  
والله أكبر ما نعبد



..... ..  
!..  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

.....  
.....  
.....  
.....  
!..  
.....  
.....  
!.. ( )  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
!..  
!..

0 0  
00 00000 000 0000000 00 0000000 000 0000  
0000000 000000 0000 000000000 000000000 0000 000000 0000 00000  
00000000 00000000 000000 0000 00 00000000 00000000 00000000  
!.. 0000000000 000000000 00 000000000000  
0  
000000 00000000 00 0000000 0000 0000000 0000000 0000000  
0000000 0000 0000000000 0000000 00 00000000 000000000 00000000 00  
00 0000000000 00000000 000000 00000000 00 000000000 00000 0000000  
000000000 000000000 000000 000000000 00 000000000 00000 0000000  
00000 0000 000000 0000 0000000000 000000 00000 000000 00000000  
00000 000000 0000 00000 0000 00000 000000000 0000000 00000000 0000  
!!.. 0000 0000 00000 00000 0000 00000000000000 000000  
0  
0000000 000000000 0000000000 00000000 00 0000 0000000 0000 0000  
0000000 0000000000 00 000000000 000000 00 00000 000000000 0000000 0000  
0000000000 000000000 0000 000000000 0000 0000000000 0000000000 0000000  
.. 00000000 00 000000 00 000000 00 000000 00 0000000  
00000 0000 00 0 00000 00000 00 0 000000000 00 00000000 0000 00000000  
0000 00000000 0000000 00000 00 00000000000 000000 0000000 0000000  
00000000 00000 00000000000 00000000000 000000000 000000000 0000000  
0000000000 0000000 00 00 00000000 00000 0000000 00000 000000 0000000000  
.. 00000 0000 00 00 0000 000000000  
" 00 000000000 0000000000 0000000000 0000000 000000 00 00000  
0000000 0000 0000000000 0000000 00000 00 00000 " 0000000000 00000000

העניין שהוצג בפניו היה שיש להגדיר את המונחים "תוכן" ו"צורה".  
הוא הגדיר "תוכן" כ"המידע המופיע בתוך העמוד" ו"צורה" כ"המיקום  
הבוטא של המידע על העמוד".  
הוא הסביר שהמיון לפי "תוכן" הוא מיון סטטיסטי, והוא מתבסס על  
מילה-מפתח מסוימת. המיון לפי "צורה" הוא מיון גרפי, והוא מתבסס  
על המיקום של המילה-מפתח על העמוד.

הוא הוסיף שיש גם מיון לפי "תוכן" ו"צורה" יחד, והוא מתבסס  
על המילה-מפתח המופיע בתוך העמוד במיקום מסוים.

"אם אתם רוצים למיין עמודים לפי 'תוכן' ו'צורה', אתם צריכים  
לדעת מה המילה-מפתח שאתם רוצים להשתמש בה." הוא הוסיף  
לומר.

הוא הסביר שיש גם מיון לפי "תוכן" ו"צורה" יחד, והוא מתבסס  
על המילה-מפתח המופיע בתוך העמוד במיקום מסוים.

הוא הוסיף שיש גם מיון לפי "תוכן" ו"צורה" יחד, והוא מתבסס  
על המילה-מפתח המופיע בתוך העמוד במיקום מסוים.

הוא הסביר שיש גם מיון לפי "תוכן" ו"צורה" יחד, והוא מתבסס  
על המילה-מפתח המופיע בתוך העמוד במיקום מסוים.

הוא הוסיף שיש גם מיון לפי "תוכן" ו"צורה" יחד, והוא מתבסס  
על המילה-מפתח המופיע בתוך העמוד במיקום מסוים.

הוא הסביר שיש גם מיון לפי "תוכן" ו"צורה" יחד, והוא מתבסס  
על המילה-מפתח המופיע בתוך העמוד במיקום מסוים.

הוא הוסיף שיש גם מיון לפי "תוכן" ו"צורה" יחד, והוא מתבסס  
על המילה-מפתח המופיע בתוך העמוד במיקום מסוים.







. 00-0. 00000 000 000000000 000 000  
00000000 000 :0 0000000000 00000000 00 000000000 0000

. 00-0. 0000000000 00000 000000 00 000 00000 000  
00000000 00 00000 :00 00000000 00000000 00 00000000 00000

000 0000000 000 0000000 000 00 000 0000000 000000 00000 00000  
000 00 00 00000000 000 0000000000 000 000000 00 000000 0000000

0 000000 000000 00 00000 0000 0:000000 00000 000  
00 000 000000 000 :0 /00000000000 00 00000000 000 .0 0:0000000

00 000000 000000000 00 00000000 00000000 00 00000 00000000 00000 000  
000 000000 0000 0000 0000 00 00000 0000 0000000000 000000

00 000 0 0000000000 0 000000 00 000 00 000 000000000 000  
. 00-0 . 000 000000000

000 000000 00 00000 00 000 :00000 00000 000000 000 000  
000 000 0000000 00000 00 00 00000000 00000000 00000 00 000000

. 00-0.  
00000 00000 00000 000 00 000 00000000 :00000 00000000 00000

. 0000000000  
00 0 0000000 000 00 0 0000000000 00000000 00000 000 :000

00000000 000000000 000 00 00000 00 000 00000 000000000 000000  
!0.. 000000000

000000 00 000000 00000 00000000000 00000 000 000000 000  
00000 .. 00000000 00 000000 000000000 0000000000 00000000 000000000

0000000 0000000000 00000 00000  
!0 .. 00000000 0000000 00000000































00000000 00000 000 00000000 0000 00 00000000 00000000  
 00000000 00000000 00000000 00000 00 0000 000000 000000000000000  
 000000000000 00000000 00 00000000 00000 0000000000 00000000 000000  
**00000000 00000 00000000 00 0:000000 0000 ..** 00000000  
 00000000 00000 00000000 00 00.0:00000 **0 000000000 0000000**  
 . 000000000 000000000 0000 00000000 00000000000 00000000000  
 00 00000000000 0000000.0000 0000000000 0000 **:00000000 0000000**  
 00000000 00 00000000 00 0000 00000 0000000000 0000 00000 000000  
 00000000000 00 000000 00 00000000000 000000000000 000000000000 0000000000  
 0000000 0000000 00 000000 0000 0000 0000 00 000000 00000000 0000 00 00000  
 00000000000 00 000000000 00000 00000 00 000000000 000000000000 00000000 0000  
!!..

00000 0000 00000 0000000 0000000000 00000 0000000 00  
 00 00000000 000000000000000 0000000000000000 00000 0000000 0000000000  
 0000000 0000000 0000000 00000 .00000000000 0000000000 0000000000  
**!.. (0)00000000 00000 00 0000000 0000000 0000000000000**  
 00000000 0000 0000000000 0000 00 0000000 0000000 0000000000  
**!!..** 0000000 0000000000 0000000000 00000000000 00000000  
 000  
 00000000000000000000000000 00 0000000000 0000 " 00000000 0000 00 00000 (0)  
 ." 0000000000  
 0000000000000000 0000 00000000 0000 00 00000000 0000000 0000000000  
**!!..** 00000000000 00000 0000 0000 0000000000 000000000000 00 0000000000  
 0000000000 000000000000 0000000000 0000 00 0000000 0000000 0000000000  
!!.. 0000000000 0000000 00000

אנו מודים לך על שיתוף הפעולה והתמיכה  
האמינה והמלאה שנתת לנו במהלך  
ההליך. **!!** אנחנו מאמינים שהתהליך הזה  
הוא הדרך הנכונה והטובה ביותר לטיפול  
בבעיותינו. אנחנו מודים לך על  
התמיכה וההכוונה שנתת לנו. **!!..**

אנו מודים לך על שיתוף הפעולה והתמיכה  
האמינה והמלאה שנתת לנו במהלך  
ההליך. אנחנו מאמינים שהתהליך הזה  
הוא הדרך הנכונה והטובה ביותר לטיפול  
בבעיותינו. אנחנו מודים לך על  
התמיכה וההכוונה שנתת לנו. **(א)**  
אנו מודים לך על שיתוף הפעולה והתמיכה  
האמינה והמלאה שנתת לנו במהלך  
ההליך. אנחנו מאמינים שהתהליך הזה  
הוא הדרך הנכונה והטובה ביותר לטיפול  
בבעיותינו. אנחנו מודים לך על  
התמיכה וההכוונה שנתת לנו. **אנחנו**  
אנו מודים לך על שיתוף הפעולה והתמיכה  
האמינה והמלאה שנתת לנו במהלך  
ההליך. אנחנו מאמינים שהתהליך הזה  
הוא הדרך הנכונה והטובה ביותר לטיפול  
בבעיותינו. אנחנו מודים לך על  
התמיכה וההכוונה שנתת לנו. **אנחנו**  
אנו מודים לך על שיתוף הפעולה והתמיכה  
האמינה והמלאה שנתת לנו במהלך  
ההליך. אנחנו מאמינים שהתהליך הזה  
הוא הדרך הנכונה והטובה ביותר לטיפול  
בבעיותינו. אנחנו מודים לך על  
התמיכה וההכוונה שנתת לנו. **%**  
**אנו מודים לך על שיתוף הפעולה והתמיכה**  
**האמינה והמלאה שנתת לנו במהלך**  
**ההליך. אנחנו מאמינים שהתהליך הזה**  
**הוא הדרך הנכונה והטובה ביותר לטיפול**  
**בבעיותינו. אנחנו מודים לך על**  
**התמיכה וההכוונה שנתת לנו. ..**  
**!!**

אנו מודים לך על שיתוף הפעולה והתמיכה  
האמינה והמלאה שנתת לנו במהלך  
ההליך. **!!..**

אנו מודים לך על שיתוף הפעולה והתמיכה  
האמינה והמלאה שנתת לנו במהלך  
ההליך. אנחנו מאמינים שהתהליך הזה  
הוא הדרך הנכונה והטובה ביותר לטיפול  
בבעיותינו. אנחנו מודים לך על  
התמיכה וההכוונה שנתת לנו.  
. אנחנו מודים לך על שיתוף הפעולה והתמיכה  
האמינה והמלאה שנתת לנו במהלך  
ההליך.

**: 0000 0000 00 00 0 000 00 0**

00 000 0000 000 0000000 00000000 000000 00000 00 000  
0000 0000000 000 00000 000 000000 00000000000 0000000 00000000  
00 00000 00000 00000000 0000000 00 00000000 00000000 00000 00000  
.0000000000 0000000 .. 0000000

**0.. 00000 00000 00 00000000 0000000 0**

00000000 00000000 00 00000 00000 00 00000000 00 00000 000000  
00 00000 00000 0000000 0000000 00000000 00000 0000000000  
00000 00000 000000000 00000000 0000 0000 0000 0000 0000000  
000000000 0000 00 0000000 00000 0000 000000000000 000000000 000000000  
0000000000 000000000 00000 00000 00 0000 00000 000000 0000 00 000000  
. 00000000 0000000000 0000000000 00000000 0000000 000000 00 00

00000000 00000 0000000 0000000 00000 00000 000000000 0000 000000  
00000 00000000000 00000 00000000 000000000000 00000000 00000 000000

: 000 0 000000 0000000 000000 000000000

0000 000000 00000000000 0000000 0000000 00000 0000 :00000

0 0000000 00 0 0000 00000000 0000000 000000000 000000000 0000000  
00 00000 00000 00 0000000 0000 0000  
. 0000 00000 00 00000 000000

0000 0000 0000 00000000 0000000 0000 0:0000000 0000  
0000000 00 000000 0000 0000 0000 00000 000000000 00 00000  
0 00000000 00 0000000 000000 00000000 0000 00 0000 00000  
.0000:00000000

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

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

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

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

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







אשר לא יוכלו להשיג את המידע הנדרש באופן ישיר או עקיף, יחשבו את המידע כמיוחס להם.  
.. אזהרה

אזהרה: המידע המוצג בדף זה אינו מהווה ייעוץ או המלצה לרכוש או למכור ניירות מסוימים או להשתמש באסטרטגיה מסוימת. המידע המוצג בדף זה אינו מהווה ייעוץ או המלצה לרכוש או למכור ניירות מסוימים או להשתמש באסטרטגיה מסוימת. המידע המוצג בדף זה אינו מהווה ייעוץ או המלצה לרכוש או למכור ניירות מסוימים או להשתמש באסטרטגיה מסוימת. המידע המוצג בדף זה אינו מהווה ייעוץ או המלצה לרכוש או למכור ניירות מסוימים או להשתמש באסטרטגיה מסוימת.  
.. אזהרה

אזהרה: המידע המוצג בדף זה אינו מהווה ייעוץ או המלצה לרכוש או למכור ניירות מסוימים או להשתמש באסטרטגיה מסוימת. המידע המוצג בדף זה אינו מהווה ייעוץ או המלצה לרכוש או למכור ניירות מסוימים או להשתמש באסטרטגיה מסוימת. המידע המוצג בדף זה אינו מהווה ייעוץ או המלצה לרכוש או למכור ניירות מסוימים או להשתמש באסטרטגיה מסוימת.  
.. אזהרה

אזהרה: המידע המוצג בדף זה אינו מהווה ייעוץ או המלצה לרכוש או למכור ניירות מסוימים או להשתמש באסטרטגיה מסוימת. המידע המוצג בדף זה אינו מהווה ייעוץ או המלצה לרכוש או למכור ניירות מסוימים או להשתמש באסטרטגיה מסוימת. המידע המוצג בדף זה אינו מהווה ייעוץ או המלצה לרכוש או למכור ניירות מסוימים או להשתמש באסטרטגיה מסוימת.  
.. אזהרה

אזהרה: המידע המוצג בדף זה אינו מהווה ייעוץ או המלצה לרכוש או למכור ניירות מסוימים או להשתמש באסטרטגיה מסוימת. המידע המוצג בדף זה אינו מהווה ייעוץ או המלצה לרכוש או למכור ניירות מסוימים או להשתמש באסטרטגיה מסוימת. המידע המוצג בדף זה אינו מהווה ייעוץ או המלצה לרכוש או למכור ניירות מסוימים או להשתמש באסטרטגיה מסוימת.  
.. אזהרה





















... ..  
!.. ..  
:.....  
.....

... ..  
... ..  
... ..  
! ..  
.....

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

... .. ( )  
.. ..  
... ..  
= ! ..

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







0000000 000000 00 0000000 00000 000000000 00000 000000  
 0000 .. 0000000 000000 000000 000000000 0000000000 00000  
 000000 000000000 00000 000000 00 000000 0000000 000000 00 0000  
 !0.. 00000000 00000000 000000 00 000000 00000000 000000  
 000000 000000000 00000 0000000 000000 0000 000000 0000 0000 00  
 00000 0000 00000 .. 00000000 0000 000000 00000 .. 00000000 0000  
 !0..00000 00000000 00000 000000000 00 00000000  
 000000000 0000 0000 000000 00 00000 000000000 000000 000000  
 000000000 0000000000 00000000 000000000 00000 00000 00000 00000000  
 !0.. 000000 0000 000000000 00000 0000 0000 00000000 000000  
 00000 000000000 00 00000 00 0000 00000 00 00 000000 000000  
 . 00 00000 0000 .. 000000000 000000 000000000 00 00000000  
 .. 000000 00000000 00000000 0000 00 00000 0000 0000 000000 00  
 0000000 .. 000000000 000000 00000 00000 000000000 00000000 000000 00  
 !!!0.. 00000 0000 000000000  
 .. 000000000 000000000 00 00000000 00000 0000 0000 0000 000000  
 00000 0000 00 000000 00000000 00000 000000 000000 000000 00  
 !0! 000000 00000 000000 0000 000000 00 000000 00 0000000000  
 00000000 0000000 0000 00000 00000000000 0000 000000000 0000 00  
 !!.. (0)00000000 0000000 00 00000000000000 00000000 0000 00  
 000000 0000 00000 0000000 .. 00000000 00000000 0000000 00000  
 0000000 00 00000 0000 0000 00000000000000 000000 00000000 00000000  
 00000 0000 0000 0000 0000 .. 0000000 00000000000 00000 0000 0000000000  
 . 00000000 0000000 000000 0000000000 0000000 00000 00000000















... ( ) : ...

... ( )

... ( )

... = ...

... "

... ( )"

... :

... !

..

... :

... .











אשר יבא לידיעתו כי הוא מעוניין להשתתף באירוע זה, יישלח את שם הילד וכתובתו למייל: [info@bonfire.org](mailto:info@bonfire.org) עד יום שבת, 17.11.2012. אירוע זה יתקיים בשבת, 17.11.2012 בשעה 18:00 בבית הילדים "האור" ברחוב הירוק 10, תל אביב. אירוע זה יתקיים בשבת, 17.11.2012 בשעה 18:00 בבית הילדים "האור" ברחוב הירוק 10, תל אביב.

. (ד) אירוע זה יתקיים בשבת, 17.11.2012 בשעה 18:00 בבית הילדים "האור" ברחוב הירוק 10, תל אביב. אירוע זה יתקיים בשבת, 17.11.2012 בשעה 18:00 בבית הילדים "האור" ברחוב הירוק 10, תל אביב. אירוע זה יתקיים בשבת, 17.11.2012 בשעה 18:00 בבית הילדים "האור" ברחוב הירוק 10, תל אביב. אירוע זה יתקיים בשבת, 17.11.2012 בשעה 18:00 בבית הילדים "האור" ברחוב הירוק 10, תל אביב.

אירוע זה יתקיים בשבת, 17.11.2012 בשעה 18:00 בבית הילדים "האור" ברחוב הירוק 10, תל אביב. אירוע זה יתקיים בשבת, 17.11.2012 בשעה 18:00 בבית הילדים "האור" ברחוב הירוק 10, תל אביב. אירוע זה יתקיים בשבת, 17.11.2012 בשעה 18:00 בבית הילדים "האור" ברחוב הירוק 10, תל אביב. אירוע זה יתקיים בשבת, 17.11.2012 בשעה 18:00 בבית הילדים "האור" ברחוב הירוק 10, תל אביב.

אירוע זה יתקיים בשבת, 17.11.2012 בשעה 18:00 בבית הילדים "האור" ברחוב הירוק 10, תל אביב. אירוע זה יתקיים בשבת, 17.11.2012 בשעה 18:00 בבית הילדים "האור" ברחוב הירוק 10, תל אביב. אירוע זה יתקיים בשבת, 17.11.2012 בשעה 18:00 בבית הילדים "האור" ברחוב הירוק 10, תל אביב. אירוע זה יתקיים בשבת, 17.11.2012 בשעה 18:00 בבית הילדים "האור" ברחוב הירוק 10, תל אביב.

אירוע זה יתקיים בשבת, 17.11.2012 בשעה 18:00 בבית הילדים "האור" ברחוב הירוק 10, תל אביב. אירוע זה יתקיים בשבת, 17.11.2012 בשעה 18:00 בבית הילדים "האור" ברחוב הירוק 10, תל אביב. אירוע זה יתקיים בשבת, 17.11.2012 בשעה 18:00 בבית הילדים "האור" ברחוב הירוק 10, תל אביב.



































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

!!

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

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

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

!!..

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

..

.....  
.....

... ..  
.. ..

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

!!.. ..

... .. :.....

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

... ..

.. ..

!! .. ..

... ..

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

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

!!.. ..

... ..( )...

... ..





אשר יבא אל הארץ אשר אנכי נשבע לאבותי לאמר  
אני נתן אותה לאבנך ואת הארץ נתתי לך  
!!.. ואת הארץ נתתי לך

והארץ אשר נתתי לך היא ארץ זבת חלב וסוף  
והארץ אשר נתתי לך היא ארץ זבת חלב וסוף  
והארץ אשר נתתי לך היא ארץ זבת חלב וסוף  
!! ואת הארץ נתתי לך ואת הארץ נתתי לך  
" ואת הארץ נתתי לך ואת הארץ נתתי לך " ואת הארץ נתתי לך :והארץ נתתי לך

(ו) ואת הארץ נתתי לך ואת הארץ נתתי לך  
והארץ אשר נתתי לך היא ארץ זבת חלב וסוף  
והארץ אשר נתתי לך היא ארץ זבת חלב וסוף  
והארץ אשר נתתי לך היא ארץ זבת חלב וסוף

והארץ אשר נתתי לך היא ארץ זבת חלב וסוף  
והארץ אשר נתתי לך היא ארץ זבת חלב וסוף  
והארץ אשר נתתי לך היא ארץ זבת חלב וסוף  
!! ואת הארץ נתתי לך ואת הארץ נתתי לך .. ואת הארץ נתתי לך  
והארץ אשר נתתי לך היא ארץ זבת חלב וסוף :והארץ נתתי לך ואת הארץ נתתי לך

!!.. ואת הארץ נתתי לך ואת הארץ נתתי לך ..  
והארץ אשר נתתי לך היא ארץ זבת חלב וסוף  
והארץ אשר נתתי לך היא ארץ זבת חלב וסוף  
והארץ אשר נתתי לך היא ארץ זבת חלב וסוף  
" ואת הארץ נתתי לך ואת הארץ נתתי לך ואת הארץ נתתי לך  
והארץ אשר נתתי לך היא ארץ זבת חלב וסוף " ואת הארץ נתתי לך  
!!.. ואת הארץ נתתי לך ואת הארץ נתתי לך ואת הארץ נתתי לך





0000 0000 00 000000 0000 :00000000 0000000 0  
 0 000000 00000 0000000 00000000 0000 0000 00 0000 00000000  
 !!.. 000000 000000 000000 00 000000 000000 00000000 00000 0000 0000  
 :00000000 00000000 00 00000000 0000 0000 00000-00000  
 00000000 00000 00000000 00000000 0000 00000 0000000 00 :000000  
 .. 0000000 000000 0000000 00000 00 0000000 00 0000000 00000000000  
 . 00000 0000 00000 00000 00 00000 0000 00000  
 0000000000 00 00000000 0000000 00000 00 00000000 0000 000000 0000  
 000000000 0000000 000000 00 00000000 0000 0000000 00000 00 000000000  
 0000 00000 00000 0000 00 .. 00000000 0000 00 0000000000  
 00000000 00 00000000 0000000 0000000 000000 00000 00 00000 0000 00000  
 .. 0000000 00  
 0000 00000 0000 0 00000000 0000 00000 0000 00 0000 :0000000  
 00 0000000 00000 00 00 00000000000 00000 00000 0000 00 00 000000000  
 0000 00000 0000 00000000 00000000 0000000 0000 0000000 0000 0000000 00000  
 !! .. 00000000  
 00000000 00000 00000 00 00000 0000 00 00000 0000 0000 :000000  
 0000000 00000 00 0000 0000 00000000 00 00 00000 00000 00 000000000 0000  
 0000 00000000 0000 0000 0000000 0000000 .. 0000000 00 0000 0000000 00  
 0 00000000 00000 00 0000000000 0000000 00 0 00000000000 0000000  
 .0000:00000000  
 0000 0 0000000000 000000 00000 000000 00000 0000 0000 0000  
 00000 00 0000 0000000 00000000000 0000 0000000 00000 00000000 00000000  
 0000000 00 00000000 00 00000 00 0000 00000 0 00000000000 0000000 0000









0000 0000000 000 000 0000000 000 00 0000 0000000 000  
00 000000 00000000 000000 000 00000 .. 00000 000 00000 00

!!.. 0000000000 000000 00000 000 000000 00000 00

0000 0000 0 000000 0000 00 :000000000 0000 00000 00

00000 00000 .. 000000000 000000 0000 00000 00000 0 000000 00000

00000 00000 00 00 000000 00000 00000000000 000000000 000000000

00 0000 00 0000 0 0000000 0000 00000 .. 0000000000 000000000

00000 0000 00000000000 000000000 00000 00 00 00000 00 0 00000 000000

00000 0000 0000 00000 00000 0000 00000 00 00000 000000 00 00000000

!0 .. 000000000 000000000 000000000 0000 00000 000 000000 0 0000000

0000 0 00000 00000 00000 00 00000000 00000 :0000000 0000

00 00000000000 00000000 0000 000000000000 00000000 00000 00 0 000000000

0000 000000 00 00000 000000000 .. 0000000 0000 00000000 00000000 00000

00000 00 00000000 00 0000000 0000000000 0000000 00000 000000000 00000000

. 0000000 0000

00 00000 00 00000000 00000 00 00 0000000 00 :0000000 0000

000000000 0000

00000 000000 00 00000 00000000 .. 000000000 00000000 00000000000

00000000 00000000000 00000 00000000 000000 00000 000000000 00000000

!!..000000000000 000000000 00000 00000

0000 0000 0 00000000 0000 0000 0 00000 0000000 000000000 00000

!! 000000000 00000 00 00000000

000000000 0000 00000 0 0000000 0000 00 0000 00 0000 :00000000

0000000000 0000000000 00 0000000 0000 00000000000 0000000000 0000 00000

00000 0000000000 00000000 0000 0000000 00 0000 00000000000 0000000000















0000000 00000000 0000 00000000 00 00000000 0000 00000  
 0000000 00000 0000 00 00 000000 .. 0000 0000 00000000 00 0000 00000  
 !.. 000000 0000 000000 00 0000 00000000 0000000  
 00 0000 00000000 000000000 0000000000 0000000000  
 0000000000 000000000 0000 0000 00 00 000000 00000 0000 000000000  
 !.. 0000000 000000000000 00000000000  
 00000 00 0 0000000 0000 0 00000000 000000000 0000000000  
 00 000000 00000 0000 000000000 00 0000 .. 0000000000 000000 00 0000  
 !.. 0000000 0000000000 00000000 0000 00  
 000000 0000 0000 000000 00000000 0 000000000 00000 0000  
 00000000 00 000000 0000 00000000000 000000000 00000 0 0000000000  
 000000000 0000 00000 00000000 000000 000000000 00000 00 00000 000000  
 !!..  
 00000000 00 0000 .. 0000000 00 0000 00000 00 0000 000000  
 0000 0000 0000 0000 00000000000 00000000 00000 00 00 000000 00000 0000  
 00000 .. 0000000 00000000000 00000 000000 0000000000 00000000 0000  
 !.. 000000 0000  
 00 0000000000 000000000 00000000 00000000 0000 000000 000000  
 ! .. 0000 0000 000000000 00 0000 .. 0000000 00000  
 000000000 000000000 0000 000000 00000000 000000  
 00 000000 00000 0000 000000000 00 0000 .. 0000000000 0000000000  
 00000000 .. 000000000 00000000 0000000000 00000000 0000 00000  
 !! 0000000 00 0000000 00 0000 000000 00000000 0000 00000 00 00000





אם נתון כי  $\sin \alpha = \frac{1}{2}$  ו- $\alpha \in \left(\frac{\pi}{2}, \pi\right)$ , מצא את  $\cos \alpha$ .

פתרון:  $\sin^2 \alpha + \cos^2 \alpha = 1$  ולכן  $\cos^2 \alpha = 1 - \sin^2 \alpha = 1 - \left(\frac{1}{2}\right)^2 = \frac{3}{4}$ .

מכאן  $\cos \alpha = \pm \sqrt{\frac{3}{4}} = \pm \frac{\sqrt{3}}{2}$ .

אולם, מאחר ש- $\alpha \in \left(\frac{\pi}{2}, \pi\right)$ , הרי  $\cos \alpha < 0$ . לכן  $\cos \alpha = -\frac{\sqrt{3}}{2}$ .

תשובה:  $\cos \alpha = -\frac{\sqrt{3}}{2}$ .

דוגמה 2: מצא את  $\sin \left(\frac{\pi}{2} - \alpha\right)$  אם  $\cos \alpha = \frac{3}{5}$ .

פתרון:  $\sin \left(\frac{\pi}{2} - \alpha\right) = \cos \alpha = \frac{3}{5}$ .

תשובה:  $\frac{3}{5}$ .

דוגמה 3: מצא את  $\cos \left(\frac{\pi}{2} + \alpha\right)$  אם  $\sin \alpha = \frac{4}{5}$ .

פתרון:  $\cos \left(\frac{\pi}{2} + \alpha\right) = -\sin \alpha = -\frac{4}{5}$ .

תשובה:  $-\frac{4}{5}$ .

דוגמה 4: מצא את  $\sin \left(\frac{\pi}{2} + \alpha\right)$  אם  $\cos \alpha = \frac{3}{5}$ .

פתרון:  $\sin \left(\frac{\pi}{2} + \alpha\right) = \cos \alpha = \frac{3}{5}$ .

תשובה:  $\frac{3}{5}$ .

דוגמה 5: מצא את  $\cos \left(\frac{\pi}{2} - \alpha\right)$  אם  $\sin \alpha = \frac{4}{5}$ .

פתרון:  $\cos \left(\frac{\pi}{2} - \alpha\right) = \sin \alpha = \frac{4}{5}$ .

תשובה:  $\frac{4}{5}$ .

דוגמה 6: מצא את  $\sin \left(\frac{\pi}{2} + \alpha\right)$  אם  $\cos \alpha = \frac{3}{5}$ .

פתרון:  $\sin \left(\frac{\pi}{2} + \alpha\right) = \cos \alpha = \frac{3}{5}$ .

תשובה:  $\frac{3}{5}$ .

דוגמה 7: מצא את  $\cos \left(\frac{\pi}{2} - \alpha\right)$  אם  $\sin \alpha = \frac{4}{5}$ .

פתרון:  $\cos \left(\frac{\pi}{2} - \alpha\right) = \sin \alpha = \frac{4}{5}$ .

תשובה:  $\frac{4}{5}$ .







**0**  
:000000  
0000 000 00 000000000 000000000 00000 000000  
00000 0000 000 00000000 0000000 0000 000000 000000 0000 000  
00000 00000 0000 0000 00000 00000 000000000 000000000 000000000  
00000000 0000000 00000 .. 0000000 00000 00000 00000  
000000 0000 .. 00000000 0000000000 00000000 000000000  
0000000 000 00000 .. 0000000 00000 000 0000 00000000 000  
00000 000 0000000 00000 000000000 00000000 0000 0000000  
0000000 00000 00000 0000 0000 .. 00000 000 000000000 0000 00000000  
. 000000000 0000 0000000 000 00000000

00000 000 00000000 0000000 0000000 00000 0000 0000000 :0000000  
00000 0000000000 00000 0000 000 00000000 0000000 0000 0000000  
0000000 0000000 0000 00000000000 000000 000 0000000 0000000000000  
. 0000000 0000 000  
00000000 000 000000 0000 00000000 0000 0000 0000000 00000 0000000  
. 00000 0000000 00000000 00000000 000000 000 0000000 0000 0000000 000

00000 00000000 0000000 000 0000 0000 0000 :000000000 0  
0000 0000 0000000000 0000 0000 0000000 00000 00000 0000000000 000000  
00000 0000 00000 000 0000 0000000000 000000 00000 0000 000000 000000  
000000000 0000 0000 0000 00000 00000 0000 00000000 00000 "0/0000  
0000 000000 000000 0000 000 000 .." 0000 000000000000 000 0000 000 0000  
.. 0000 000 0000000 0000000000 0000 000000 000 000000000 00000000000  
00000 0000 00000000 00000000 000000 000000 0000000000 0000 00000  
0000000 000000000 00000000 0000000 0000000 000000 000000000 0000 00000 000000000  
!!0.. 000000000 000 0000 000 0000000000 0000 000000000





( )  
 !..  
 ( )"  
 ..  
 :  
 " :  
 "

.....  
.. ..  
. ..  
.....  
.....  
. :.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

. ..

.....  
.....

.....  
.....  
.....  
" ..

.....

**0000000**

**00000000**

0 ..... 00000  
.. 000000 000000 00000 000 00 000000 000

0

00 ..... 000000 000000 000000 0000000 0000000  
00 ..... 000000 000 000000000 000000000  
00 ... 00000000 000000000 000000 00000000 00000000 00  
00 ..... 0000 00000 000 000000000 000000000  
000000000 000000000 00000000 0000000 0000 00 0000000 000000

00

00 ..... 000000 00 000000000 0000000 0000 000000  
00 ..... 00000 00000 00 0000000  
00 ..... 00000 00000 00 00000000 000000  
00 ..... 0000000 000000  
00 ..... 00000000 000000  
00 ..... 0000000 0000 000000000 00000000 000000  
00 ..... 0000000 0000 0000 000000000 00000000 000000  
00 ..... 000000000 00000000 0000000  
00 ..... 000000000 000000000 0000000  
00 ..... 0000000 0000 0000 000000000 00000000 000000  
00 ..... 000000000 00000000 0000000

**0000000**

**00000000**

00 ..... 00000000 000000  
00 ..... 0000 000000000  
00 ..... 00000000 000000000



000000 000 000 0000 0000000 0000000 00000 000000  
 0000 00 000000 0000000 00 000 00000000 000000 00  
 00000 00 000000 000000 000000 000000000 00000 000000000  
 00 0000000 0 00000 0 00000000 000000 00 .. 00000000  
 00000 00000 00000 00 000000 00 000000 00000 00000000  
 00000 00000000 000000 00000000 00 000000000 000000000  
 00000 00000 00000 00000 00000000 00 000000000000 000000  
 ... 00000000 000000  
 00000 0000000000 000000000 0000 00000 00000 00000  
 0000 00 000000 0 000000000 0000 000000000 00000000  
 0000 00000000 00 0000000 00000 000000 0000 0 000000000  
 ... 00000000 00000000 00000000  
 0000 00000000 0000 .. 0000000 00000 00 0000000 0000000  
 . 00000000 000000

00000000 00 0 000 00 0 0000 0000 00000 000000  
 00000000 00000000  
 0 00000 / 00000000



සමස්ත ප්‍රතිපත්ති පිළිබඳව විස්තරයක්  
ලබා ගැනීම

විස්තරයක් ලබා ගැනීම

\*:විස්තරයක් ලබා ගැනීම

- විස්තරයක් ලබා ගැනීම සඳහා පිටත දැක්වූ ලිපිනයට විද්‍යුත් තැපෑලක් යැවීම.
- විස්තරයක් ලබා ගැනීම සඳහා පිටත දැක්වූ ලිපිනයට විද්‍යුත් තැපෑලක් යැවීම.
- විස්තරයක් ලබා ගැනීම සඳහා පිටත දැක්වූ ලිපිනයට විද්‍යුත් තැපෑලක් යැවීම.
- විස්තරයක් ලබා ගැනීම සඳහා පිටත දැක්වූ ලිපිනයට විද්‍යුත් තැපෑලක් යැවීම.
- විස්තරයක් ලබා ගැනීම සඳහා පිටත දැක්වූ ලිපිනයට විද්‍යුත් තැපෑලක් යැවීම.
- විස්තරයක් ලබා ගැනීම සඳහා පිටත දැක්වූ ලිපිනයට විද්‍යුත් තැපෑලක් යැවීම.
- විස්තරයක් ලබා ගැනීම සඳහා පිටත දැක්වූ ලිපිනයට විද්‍යුත් තැපෑලක් යැවීම.

- . ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း -
- .. ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း ဖြစ်ပေါ်စေရန် အားပေးခြင်း ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း -
- . [ ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း ] ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း -
- . ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း -
- .. ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း -
- .. ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း -

: ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း \*

- . ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း -
- . ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း ပုံစံပြောင်းလဲခြင်း -