

כתב ברייל

בבול מהולנד



לפענח מסרים

בכתב ברייל

44 EUROCENT

בשנת 2009 הנפיק דואר הולנד בול מיוחד בו
נרשמו שלוש מילים. חלק מן האותיות
המרכיבות כל מילה נרשמו באופן גלוי, וחלק
מהן נרשמו רק בסימני כתב ברייל.

NEDERLAND

RI F

BRAILLESCHRIFT



VU G

1829 ~ 2009

H RT

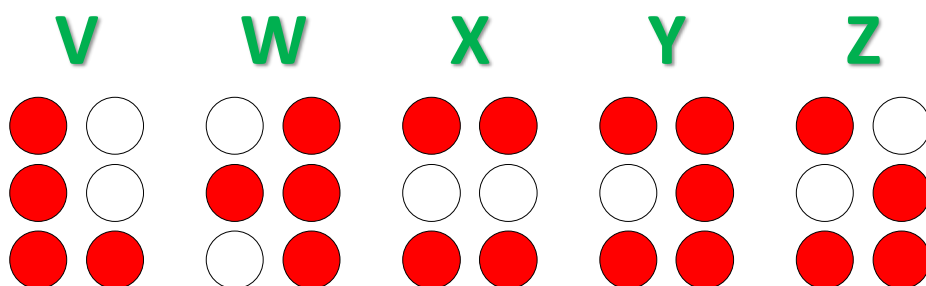
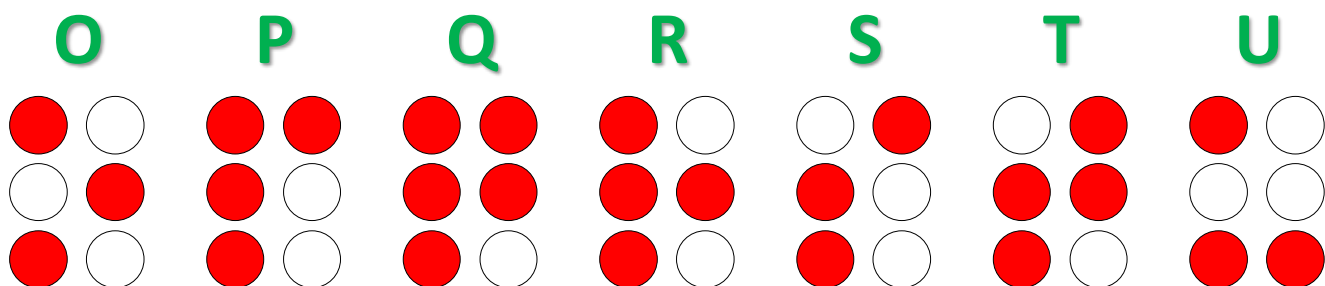
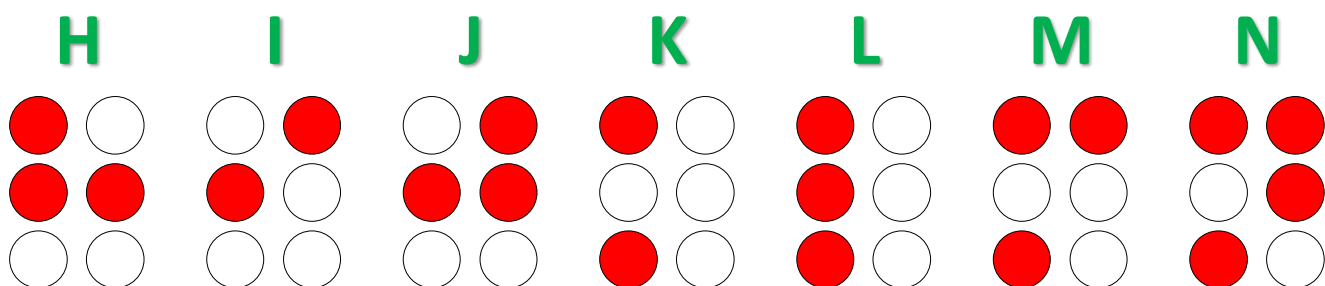
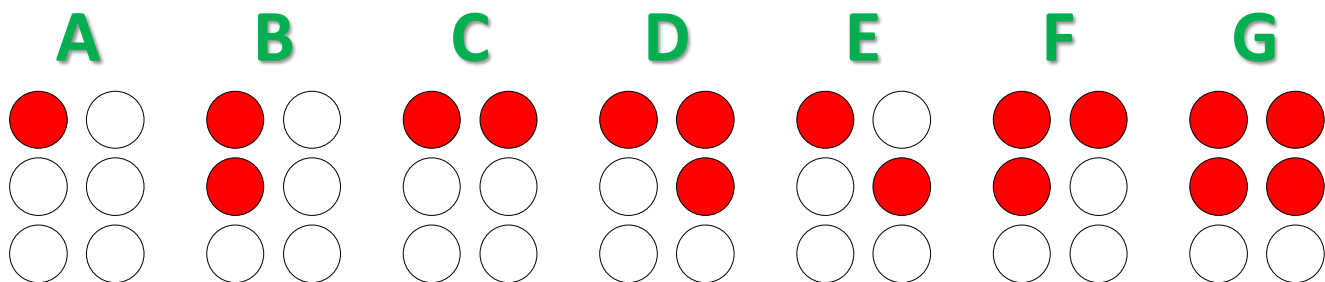
44 EUROCENT

הבול הודפס כחלק מגיליון הכולל שנים עשר בולים שונים זה מזה. בכל אחד מהבולים הודפסו באופן דומה שלוש מילים שונות.

			LEES MEE
	NEDERLAND H LD BRAILLESCHRIFT 1829 ~ 2009 MY H 44 EUROCENT	NEDERLAND DR BRAILLESCHRIFT 1829 ~ 2009 T UI 44 EUROCENT	NEDERLAND NI K BRAILLESCHRIFT 1829 ~ 2009 AN 44 EUROCENT
Y Z :: X Y Z :: W X Y Z :: V W X Y Z :: U V W X Y Z :: T U V W X Y Z :: S T U V W X Y Z :: R S T U V W X Y Z :: Q R S T U V W X Y Z :: P Q R S T U V W X Y Z :: O P Q R S T U V W X Y Z :: N O P Q R S T U V W X Y Z :: M N O P Q R S T U V W X Y Z :: L M N O P Q R S T U V W X Y Z :: K L M N O P Q R S T U V W X Y Z :: J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z :: I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z :: H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z :: G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z :: F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z :: E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z :: D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z :: C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z :: 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 ::	NEDERLAND OE 1829 ~ 2009 MY H 44 EUROCENT	NEDERLAND DR BRAILLESCHRIFT 1829 ~ 2009 T UI 44 EUROCENT	NEDERLAND NI K BRAILLESCHRIFT 1829 ~ 2009 AN 44 EUROCENT
	NEDERLAND S PE BRAILLESCHRIFT 1829 ~ 2009 AD U 44 EUROCENT	NEDERLAND EV G BRAILLESCHRIFT 1829 ~ 2009 N IE 44 EUROCENT	NEDERLAND M D BRAILLESCHRIFT 1829 ~ 2009 KA S 44 EUROCENT
	NEDERLAND EG N BRAILLESCHRIFT 1829 ~ 2009 XA T 44 EUROCENT	NEDERLAND FI N BRAILLESCHRIFT 1829 ~ 2009 K S 44 EUROCENT	NEDERLAND GE U BRAILLESCHRIFT 1829 ~ 2009 RAV 44 EUROCENT
	NEDERLAND F BE BRAILLESCHRIFT 1829 ~ 2009 L FS 44 EUROCENT	NEDERLAND Q A I BRAILLESCHRIFT 1829 ~ 2009 P HE 44 EUROCENT	NEDERLAND RI F BRAILLESCHRIFT 1829 ~ 2009 H RT 44 EUROCENT
	 post	Aanvang verkoop 10 januari 2009 Artikelnr. 290161	 8 714341053282

Toen Louis Braille (1809 - 1852), de ontwerper van het brailleschrift, 15 jaar oud was kwam hij al met een eerste opzet voor het blindenschrift en in 1829, had hij het volledig ontwikkeld tot een bruikbare methode. Deze was zo perfect dat daar later nooit meer verandering in is gekomen.

בצדו השמאלי של הגיליון שולב מפתח לסימני כתב ברייל.



בצדו הימני של הגיליון שולבו דברי הסבר על מציאת שיטת הכתב הקרויה על שמו.

Toen Louis Braille (1809 - 1852), de ontwerper van het brailleschrift, 15 jaar oud was kwam hij al met een eerste opzet voor het blindenschrift en in 1829, had hij het volledig ontwikkeld tot een bruikbare methode. Deze was zo perfect dat daar later nooit meer verandering in is gekomen.

זה תעתיק הכיתוב בשפה ההולנדית

Toen Louis Braille (1809-1852), de ontwerper van het brailleschrift, 15 jaar oud was kwam hij al met een eerste opzet voor het blindenschrift en in 1829, had hij het volledig ontwikkeld tot een bruikbare methode. Deze was zo perfect dat daar later nooit meer verandering in is gekomen.

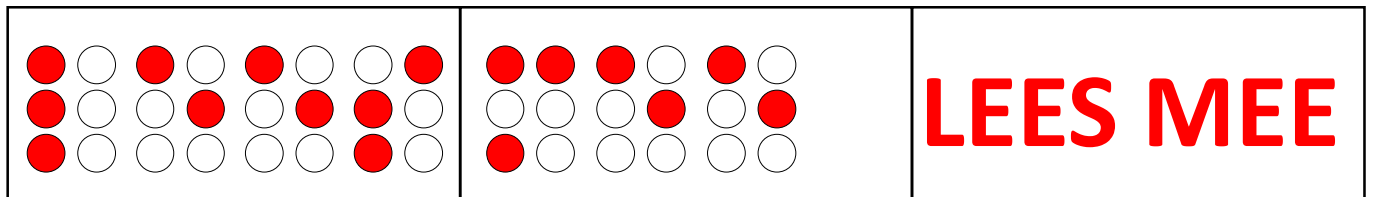
זה התרגום של הכיתוב לעברית

כאשר לואי ברייל (1809-1852), מעצב כתב הברייל, היה בן 15, הוא הגה טיוטה ראשונה לשיטת כתב לעיוורים, ועד 1829 הוא פיתח אותה במלואה לשיטה הניתנת לשימוש. זה היה כל כך מושלם שזה לא השתנה שוב.

בחלקו העליון של הגיליון שולבה כותרת המייצגת את מהות ההנפקה. הכיתוב באותיות רגילות והכיתוב בכתב ברייל הודפסו זה לצד זה.



זה תעתיק הכיתוב בשפה ההולנדית



L E E S M E E

זה התרגום של הכיתוב לעברית

קרא איתי

כאמור, כל האותיות המרכיבות את המילים שבבול הוטבעו בתבליט בכתב ברייל, כאשר חלק מהן הודפסו גם בסימני דפוס רגילות. הרוכש התבקש למשש את הבול ולאתר בעזרת המפתח את האותיות החסרות.

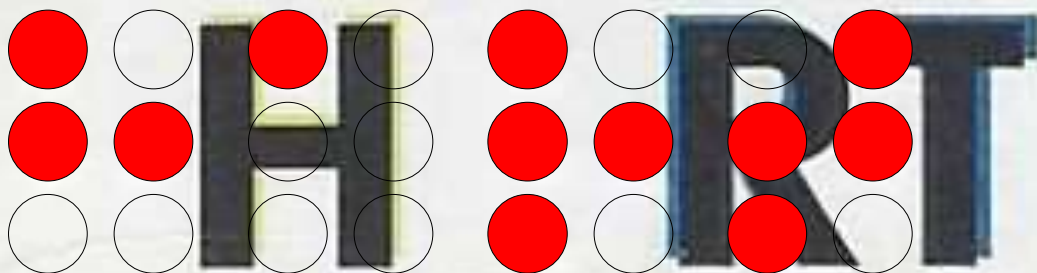
NEDERLAND



BRAILLESCHRIFT



1829 ~ 2009



44 EUROCENT

בצדו השמאלי של הגיליון שולבו דברי הסבר על כתב ברייל.

Het brailleschrift stelt blinden in staat om naast lezen ook zelf te schrijven. De combinaties van voelbare puntjes, die vanaf de onderzijde in het papier gedrukt worden, kunnen zowel machinaal als handmatig aangebracht worden. Wanneer handmatig toegepast, moet de brailleschrijver in staat zijn om de braille letters en cijfers in spiegelschrift te "schrijven".

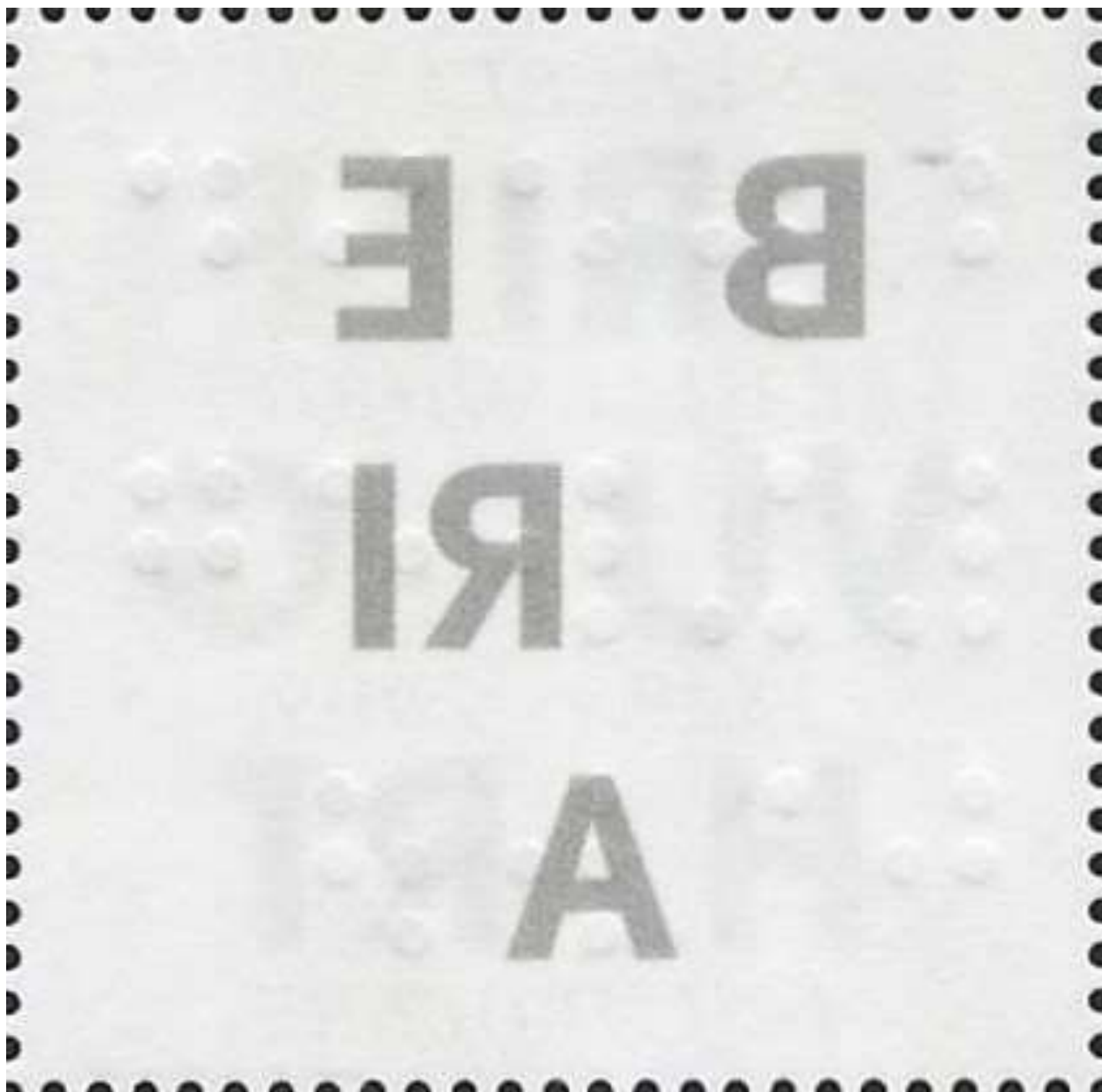
זה תעתיק הכיתוב בשפה ההולנדית

Het brailleschrift stelt blinden in staat om naast lezen ook zelf te schrijven. De combinaties van voelbare puntjes, die vanaf de onderzijde in het papier gedrukt worden, kunnen zowel machinaal als handmatig aangebracht worden. Wanneer handmatig toegepast, moet de brailleschrijver in staat zijn om de braille letters en cijfers in spiegelschrift te "schrijven".

זה התרגום של הכיתוב לעברית

כתיבת ברייל מאפשרת לעיוורים לכתוב וגם לקרוא. את השילובים של נקודות מישוש, הנלחצות לנייר מלמטה, ניתן ליישם במכונה או ידנית. ביישום ידני, על כתב הברייל להיות מסוגל "לכתוב" את אותיות הברייל והמספרים בכתב מראה.

אלו האותיות החסרות כפי שהודפסו בצדו
האחורי של הבול. בצד זה ניתן לראות ביתר
קלות את הנקודות מהן מורכב כתב ברייל.



תמונת ראי של הצד האחורי ממחישה את
הדרך בה רואים את האותיות האלו כאשר
מביטים בצדו הקדמי של הבול מול מקור אור.

B E

R I

A

לצורך ההמחשה מוצגות בתרשים המילים בשלמותן. בצבע אדום מופיעות האותיות המודפסות בחזית הבול ובצבע ירוק מופיעות האותיות המודפסות מאחורי הבול.

NEDERLAND
BRIEF
BRAILLESCHRIFT
VURIIG
1829 ~ 2009
HART
44 EUROCENT

לטובת הסקרנים, מצורף התרגום של המילים
מהולנדית לעברית.

BRIEF

מְכַתֵּב

VURIG

לוֹהֵט

HART

לֵב

בעמודים הבאים ניתן למצוא תמונה מוגדלת של הבול מהולנד עם הדגשה של סימני הברייל, לצד מפתח לפענוח כתב ברייל. הקוראים מוזמנים להדפיס את הבול ולנסות לפענח בעצמם את הכיתוב המשולב בחזית הבול.

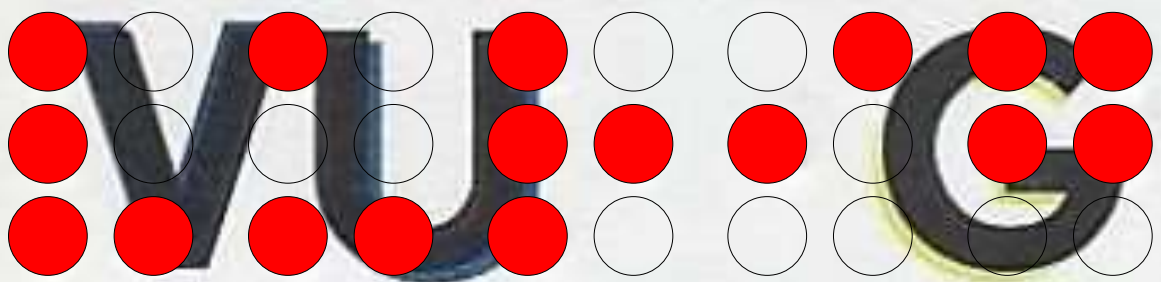
בילוי

נעים

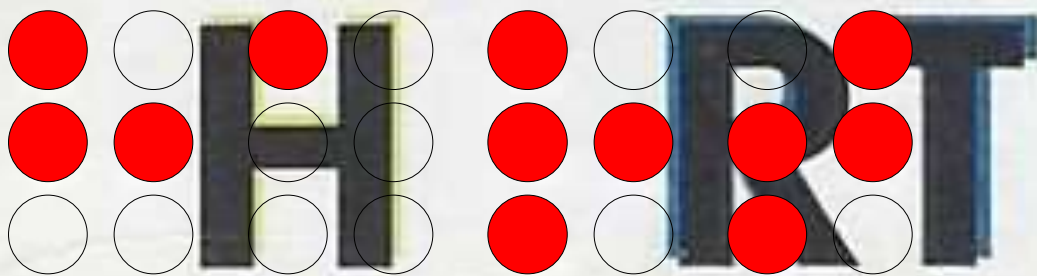
NEDERLAND



BRAILLESCHRIFT



1829 ~ 2009



44 EUROCENT

מפתח לסימני כתב ברייל



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 		