

ENGLISH

Please note that I do not understand any of the scripts below. The texts are borrowed from News websites, and I have used words and bits of phrases just to demonstrate the program.

## (HEBREW (PANGRAM

dag skriven sat im moeckob und loefut mazza chabot  
mit basat achat und bimofatim und hokma und zchoron netanya, und bimoraim gedolim: ckel asher-esa la'kem yehova al-hayim, b'mazrim - le-unir  
avot ha-sageta alehem, libo lo khakhet lo goy mikrav goy, basat achat und bimofatim und hokma und zchoron netanya, und bimoraim gedolim: ckel asher-esa la'kem yehova al-hayim, b'mazrim - le-unir  
laken ha-clo'i nam yehova li-kom le-yad, ci meshpiti la-asaf goim le-kibzi' melachot, le-shfer ul-hem zu'mi' k'l haron afi, ci ba'sh kenati taelil b'l ha-arez  
shovot al-pam zor roshet pachim ve-

ARABIC

## **(FARSI / PERSIAN (FA**

ب) البرادرعی ریئیس از آن سین بین المللی اندرزی اتمی بیشینه دارد کرده اینت تهران برنامه جنجالی خنی سازی اورانیوم را هموقوف کند و غرب نیز اجرای تحریم های بتنی می بودند شاید از این ملک مهندسی در تحقیق بی اینداد.

URDU

جس میں افتخار کی جبری رخصت پر لامور ایک کوثر کے ایک اور سین دھمکی کوئی سول کھانے کی وجہ سے جو میں عفی موقوکیے ہیں۔

PASHTO (PS)

بـه کتابل او کـن دهار کـی دو خـان مرگـو بـریخـون و لـبر شـر لـده يـوه ماـشـروم وـلـلـی او اـنه تـنـه نـور یـه تـنـیـان کـرـی.

## **SYMBOLS**

ΔΘΗ-ΠΞ≈≈~Σ[μ...]”§<>≤≥°-±÷×f™®©  
ΒΓΔΕΖΗΙΚΛΜΝΞΟΠΡΣΤΥΦΧΨΩ  
αβγδεζηικλμνξοπρςτυφχψω



# DINGBATS

◆♥♣↔→<>§

**WIN-1252**

‡†‐µ•...§฿<)“”„„>—^~±×1/4×2/3×f‰™®©€฿ÀÁÂÃÃÃÃÆÇÈÉÉÈÍÍÍÐÑÓÓÓÓÓÓÆŠÚÚÙÙÝÝàáâââââæçèééèíííðñóóóóóóæšúúùùýý

# Bidirectional text

Text alignment, unless specified, is neutral and therefore dictated by the 'direction' of the paragraph.

Ttext is analysed at the end of every block element (div, p, td). If the text contains RTL characters, those characters and words are reversed according to the Unicode BiDirectional algorithm e.g.

وادان الابيض " بشدة " تفجير ايلات فيهم اعرب بت و زارة

To set the 'directionality' of the whole document e.g. to reverse default alignment, tables, lists etc. you can set the dir attribute or the direction CSS property on the HTML or BODY tag to 'rtl' e.g.

```
<body style="direction: rtl">
```

```
<body dir="rtl">
```

or you can use \$mpdf->SetDirectionality('rtl');

The document now has a baseline direction: this determines the:

- text-alignment in blocks for which text-align has not been specifically set
  - layout of mirrored page-margins, columns, ToC and Indexes, headers and footers
  - base direction can be set by any of:

```
- $mpdf->SetDirectionality('rtl');
```

- <html dir="rtl" or style="direction: rtl;">
  - <body dir="rtl" or style="direction: rtl;">

## NOTE

- NOTE**

  - block/table margins/paddings are NOT reversed by direction
    - NB mPDF <5.1 reversed the margins/paddings for blocks when RTL set.
  - language (either CSS "lang", using Autofont, or through initial set-up e.g. \$mpdf = new mPDF('ar') )
    - no longer affects direction in any way.
      - config\_cp.php has been changed as a result; any values of "dir" set here are now ineffective
  - default text-align is now as per CSS spec: "a nameless value which is dependent on direction"
    - NB default text-align removed from default stylesheet in config.php
  - once text-align is specified, it is respected and inherited
    - NB mPDF <5.1 reversed the text-align property for all blocks when RTL set.
  - the configurable value is deprecated, as it is no longer required
  - the algorithm for handling bidirectional text was substantially re-written/improved in mPDF v 6.0

# Tables

:Tables are automatically transposed when the direction is rtl

الرئيسيں	الرئيسيں	الرئيسيں
قال الرئيسيں الامریکی جورج بوش فی حدیث مختلفز	قال الرئيسيں الامریکی جورج بوش فی حدیث مختلفز	قال الرئيسيں
الرئيسيں	الرئيسيں	الرئيسيں
الرئيسيں	الرئيسيں	الرئيسيں
الرئيسيں	الرئيسيں	الرئيسيں
الرئيسيں	الرئيسيں	الرئيسيں
الرئيسيں	الرئيسيں	الرئيسيں
الرئيسيں	الرئيسيں	الرئيسيں
الرئيسيں	الرئيسيں	الرئيسيں

# Lists

:Lists will automatically reverse as well (note the use of list-style to set numbering

- ١. قال الرئيسيں
- ٢. الامریکی
- جورج بوش فی جورج بوش فی جورج بوش فی جورج بوش فی جورج
- حدیث مختلفز
- فی الذکری الرابعة
- للبغزو الامریکی
- ٣. للعراق ان الاولوية حالیا
- ٤. لاعادة الامن للعراق



NB mPDF <5.1 reversed the margins/paddings for blocks when RTL set.

- language (either CSS "lang", using Autofont, or through initial set-up e.g. \$mpdf = new mPDF('ar') ) no longer affects direction in any way.

- config\_cp.php has been changed as a result; any values of "dir" set here are now ineffective

- default text-align is now as per CSS spec: "a nameless value which is dependent on direction"

NB default text-align removed from default stylesheet in config.php

- once text-align is specified, it is respected and inherited

NB mPDF <5.1 reversed the text-align property for all blocks when RTL set.

- the configurable value is deprecated, as it is no longer required

- the algorithm for handling bidirectional text was substantially re-written/improved in mPDF v 6.0

# Tables

:Tables are automatically transposed when the direction is rtl

الرئيسيين	الرئيسيين	الرئيسيين
قال الرئيسيين الامريكي جورج بوش في حديث مختلف	قال الرئيسيين الامريكي جورج بوش في حديث مختلف	قال الرئيسيين الامريكي جورج بوش في حديث مختلف
الرئيسيين	الرئيسيين	الرئيسيين

# Lists

Lists will automatically reverse as well (note the use of list-style to set :numbering

- ١. قال الراياني  
الامريكي
  - ٢. جورج بوش في جورج بوش في جورج بوش في جورج
  - ٣. لليخواص ان الاولوية حاليا  
لاغاثة المأمن للخرجان
  - ٤. حديث متلفز  
في الذكرى الرابعة  
للغزو الامريكي

**INDEX**

كشید، ۱، ۴  
کندهار، ۱، ۴

ادان، ۱، ۴  
الابيض، ۱، ۴  
الامريكي، ۳، ۶  
الاولوية، ۱، ۶، ۴، ۳  
الخارجية، ۱، ۶، ۴، ۳  
الذلرى، ۱، ۶، ۳  
الرئييس، ۳، ۶  
الرابعة، ۱، ۴  
العربي، ۱، ۴  
الملى، ۱، ۴  
امنيت، ۱، ۴  
اورانيوم، ۱، ۴

بیشتری، ۱، ۴

تبذل، ۱، ۴  
تجريم، ۱، ۴  
تنبيه، ۱، ۴  
توگه، ۱، ۴

جهش، ۱، ۴  
جزل، ۱، ۴

حديث، ۱، ۴

مستخط، ۱، ۴

رئييس، ۱، ۴

مسسفر، ۱، ۴

عراق، ۱، ۴

فيما، ۲، ۴

متحف، ۱، ۴  
حدود، ۱، ۴  
محمد، ۱، ۴  
منظور، ۱، ۴

والى، ۱، ۴  
وزارة، ۱، ۴

يمكن، ۱، ۴  
يموبي، ۱، ۴

جارمين، ۱، ۴