

# Editing right-to-left text with left-to-right notes

## Abstract

In this file, we provide an example of an edition with right-to-left text and left-to-right notes, using Xe<sub>La</sub>TeX.

- The ‘hebrew’ environment allows us to write Hebrew right-to-left.
- `\Xbeforeinserting{\LTR}` makes the critical notes to be typeset left-to-right.
- `\Xwraplemma{\RL}` assures the lemmas, which are in Hebrew, be typeset right-to-left.
- `\Xwrapcontent{\textenglish}` assures the content of the note is marked as English text.
- As the ‘Ezra SIL’ font transforms a ‘]’ to a ‘[’, we use a ‘[’ as lemma separator, that will be typeset as ‘]’ by ‘Ezra SIL’. So the need for `\Xlemmaseparator` is not directly linked to `reledmac`.

1 בְּרִאשִׁית בָּרָא אֱלֹהִים אֶת הַשָּׁמַיִם וְאֶת הָאָרֶץ: וְהָאָרֶץ הָיְתָה תֹהוּ וָבֹהוּ וְחָשֶׁךְ עַל־פְּנֵי  
תְהוֹם וּרּוּחַ אֱלֹהִים מְרַחֶפֶת עַל־פְּנֵי הַמָּיִם: וַיֹּאמֶר אֱלֹהִים יְהי אוֹר וַיְהי־אוֹר: וַיֵּרָא אֱלֹהִים  
3 אֶת־הָאוֹר כִּי־טוֹב וַיְבָרֶךְ אֱלֹהִים בֵּין הָאוֹר וּבֵין הַחֹשֶׁךְ: וַיִּקְרָא אֱלֹהִים לְאוֹר יוֹם וּלְחֹשֶׁךְ  
קֶרָא לַיְלָה וַיְהי־עֶרֶב וַיְהי־בֹקֶר יוֹם אֶחָד: 4 וַיֵּרָא אֱלֹהִים אֶת־כָּל־אֲשֶׁר עָשָׂה וַהֲנִיחַ־טוֹב  
5 מְאֹד וַיְהי־עֶרֶב וַיְהי־בֹקֶר יוֹם הַשְּׁשִׁי: 6

---

תְהוֹ וָבֹהוּ וְחָשֶׁךְ עַל־פְּנֵי תְהוֹם וּרּוּחַ 1 | וְהָאָרֶץ הָיְתָה 1 | Some comment 1-2 | בְּרִאשִׁית בָּרָא | Some comment  
וַיֵּרָא 3 | אֱלֹהִים מְרַחֶפֶת עַל־פְּנֵי הַמָּיִם: וַיֹּאמֶר אֱלֹהִים יְהי אוֹר וַיְהי־אוֹר: | Some comment on a long lemma  
וַיִּקְרָא אֱלֹהִים לְאוֹר יוֹם וּלְחֹשֶׁךְ 4 | וַיֵּרָא אֱלֹהִים | Some comment