

## Stawizny 5 – 2. džěl nadawkow

Lubi šulerjo, jeli sće hižo z přěnim džělom nadawkow w stawiznach hotowi, směće tu dale pokročować. Džensa nawuknjeće, kak je so **papyrus** w Starej Egyptowskej zhotowił.

Za spjelnjenje slědowacych nadawkow trjebaće:  
→ wašu **wučbnicu**, **mapu** a **internet**

*Přeju wam wjele wjesela a wuspěcha.  
Nadžijam so, zo so wam a wašim swójbnyim derje dže.  
Wostańće strowi, kedźbujće na so a pomhajće sej mjezsobu.*


*Lubje was strowi  
Jadwiga Brėzanowa ☺*

---

### Zhotowjenje papyrusa

#### nadawk:

1. **Wobhladaj sej** jednotliwe wobrazy na slědowacej stronje dokładnje. Woni předstaja po rjedže džělowe kroki při zhotowjenju papyrusa.
2. Pod wobrazami steja njerjadowane (ungeordnet) džělowe kroki. **Přečitaj sej je** dokładnje a spytaj je wobrazam přiřadować.
3. Wzmi sej swoju mapu a **napisaj** sej jako **nadpismo** „Zhotowjenje papyrusa“.
4. **Wotrysuj** jednotliwe džělowe kroki pod so.
5. **Přiřaduj** a **přiřisaj** pódla kóždého wobraza wotpowědne **wopisanje** .

Příklad: 1.  = Das Papyrus, das am Ufer des Nil wächst, wird geerntet. (B)

2. ...



papyrusowa rostlina

(<https://www.forumtraiani.de/was-ist-papyrus/papyrus-pflanze-egypten/>)



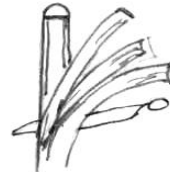
1.



2.



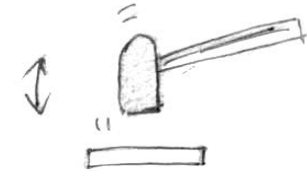
3.



4.



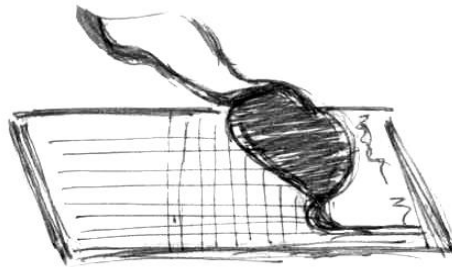
5.



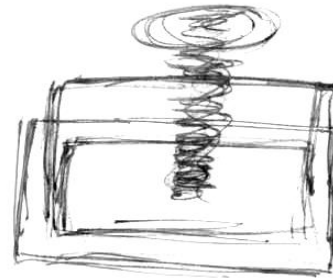
6.



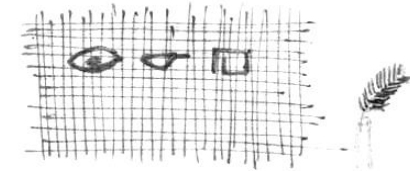
7.



8.



9.



10.

#### Dźelowe kroki / Arbeitsschritte:

**A:** Die Papyrusstreifen müssen etwa 14 Tage in Wasser liegen.

**B:** Das Papyrus, das am Ufer des Nil wächst, wird geerntet.

**C:** Danach wird das Brett mit dem Papyrusblatt mit Hilfe einer Presse fest zusammengepresst.

**D:** Nun wird die Papyruspflanze oben und unten abgeschnitten.

**E:** Der Stängel des Papyrus wird vorsichtig geschält.

**F:** Mit einer Holzrolle werden die Papyrusstreifen möglichst platt gewalzt.

**G:** Danach schneidet man den Stängel in gleichmäßige dünne Streifen.

**H:** Die Papyrusstreifen werden in einem Schachbrettmuster waagrecht und senkrecht übereinander gelegt und mit einem Tuch abgedeckt.

**I:** Mit einem Holzhammer werden die Streifen weich und platt geklopft.

**J:** Das Papyrus ist fertig. Es kann nun mit Hieroglyphen beschrieben werden.

**Přidatny dobrowólny nadawk (freiwillige Aufgabe) za spěšnych a pilnych, kiž chcedža swoju wědu k papyrusej rozšěrić:**

I. Jeli maš internet k dispoziciji, wočiń sej slědowacu stronu: <https://klexikon.zum.de/wiki/Papier>

II. Wotmołw na slědowace prašenja z pomocu informacijow w sadže (prašenja njetriebaš wotpisać!):

1. Zwotkel pochadža słowo „papyrus“?
2. Kotry material wužiwa so džensa za zhotowjenje papjery?
3. Kak mjenujemy papjeru, kiž je tołša (dicker)?
4. Hdže rostu papyrusowe rostliny?
5. Štó wužiwaše nimo starych Egyptowčanow tehdy hišće papyrus?
6. Što wužiwachu ludžo sewjernje Alpow jako „papjeru“, hdžež papyrusowe rostliny njerosćachu?
7. Štó abo što je jedyn „Papyrer“?
8. Za čo steji skrótšenka DIN?
9. Kotru wulkosć łopjena maš w twojej mapje zaspinkowanu?  
a) DIN A3   b) DIN A4   c) DIN A5
10. Za čo wužiwa so džensa wšitko papjera? Napisaj znajmjeńša 5 přikładow z twojeho wšědneho žiwjenja.  
na přikład: - za zapakowanje darow