

Pro začátek nového odstavce stačí vynechat řádek. Pro začátek nového odstavce stačí

vynechat řádek. Pro začátek nového odstavce stačí vynechat řádek. Pro začátek nového odstavce stačí vynechat řádek.

Pro začátek nového odstavce stačí vynechat řádek. Pro začátek nového odstavce stačí vynechat řádek.

Text vprostřed

1 Přihláška

1.1 Druhá

Náležitosti přihlášky ke studiu na Gymnáziu Brno-Javorová:

1. Součástí přihlášky ke vzdělávání (dále jen přihláška) jsou tyto doklady nebo jejich ověřené kopie, pokud dále není stanoveno jinak:
 - (a) vysvědčení z posledních dvou ročníků, ve kterých uchazeč splnil nebo plní povinnou školní docházku, nebo z odpovídajících ročníků základní školy i po splnění povinné školní docházky,
 - (b) vysvědčení z posledních dvou ročníků, ve kterých uchazeč ukončil nebo ukončí základní vzdělávání, pokud uchazeč získal nebo získá základní vzdělání před splněním povinné školní docházky,
 - (c) vysvědčení z šestého a sedmého ročníku základní školy, popřípadě ze čtvrtého a pátého ročníku základní školy, pokud se uchazeč hlásí do prvního ročníku nižšího stupně šestiletého gymnázia, popřípadě osmiletého gymnázia,
 - (d) vysvědčení z posledních dvou ročníků, ve kterých uchazeč plní nebo splnil povinnou školní docházku, pokud se uchazeč hlásí do prvního ročníku osmiletého vzdělávacího programu konzervatoře.
2. Součástí přihlášky nemusí být doklady nebo jejich ověřené kopie uvedené v odstavci 1 písm. a) až d), pokud je klasifikace z příslušných ročníků na přihlášce ověřena školou, ve které uchazeč splnil nebo plní povinnou školní docházku.
3. Závěrečné vysvědčení osvědčující získání středního vzdělání s výučním listem, popřípadě středního vzdělání s maturitní zkouškou, předloží uchazeč neprodleně po jeho vydání, pokud není vydáno v době podání přihlášky, nejpozději však do konce srpna před zahájením školního roku.

2 Matematika

2.1 Rovnice

Ohmův zákon zní $U = IR$. Ohmův zákon zní

$$U = IR.$$

Ohmův zákon zní

$$U = IR \tag{1}$$

neboli

$$I = U/R,$$

kde I je proud. Soustava lineárních rovnic

$$a = 3b + 4c \tag{2}$$

$$b = a - c \tag{3}$$

$$5c = 3a + b. \tag{4}$$

2.2 Další matematika...

Zlomky $\frac{\frac{a}{2}}{b-1}$

Množiny $M = \{1, 2, 3\}$, $x \in M$.

Exponenty $a_2, a_{56}, b^2, b^{x^2}$.

Řecká abeceda $\mu, \alpha, \beta, \gamma, \delta, \dots, \Gamma, \Delta, \Sigma \dots$ Číslo $\pi \doteq 3,1415$.

Limita

$$\lim_{n \rightarrow \infty} \frac{\cos x}{n} = 0. \tag{5}$$

Matice $\begin{bmatrix} 1 & 2 \\ 0 & a \\ 5 & 5 \end{bmatrix}$, suma

$$\sum_{k=1}^{\infty} \sin x_k.$$

3 Definice nových příkazů

Definice nových příkazů – na příkladu vektoru:

$[x_1, \dots, x_n]$

$(y_1, \dots, y_n), (z_1, \dots, z_n), (\alpha_1, \dots, \alpha_n)$

$(z_1, \dots, z_{N+1}), (\phi_1, \dots, \phi_{2n})$

Uprostřed textu nyní vložíme plovoucí tabulku pomocí prostředí `table`.

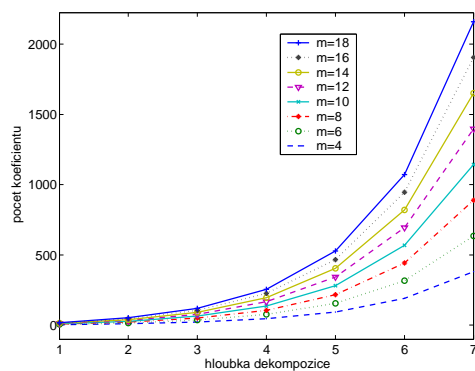
Všechny hodnoty uvedené v tab. 1 jsou převzaty z [2].

Tabulka 1: Seznam výrobků

| Tabulka | | |
|---------|----|-------|
| výrobek | ks | cena |
| šroubek | 30 | 5,50 |
| matka | 4 | 15,50 |



Obrázek 1: JPG obrázek



Obrázek 2: Graf počtu koeficientů

Reference

- [1] *Pravidla českého pravopisu*. Zpracoval kolektiv autorů. 1. vydání. Olomouc: FIN PUBLISHING, 1998. 575 s. ISBN 80-86002-40-3.
- [2] RYBIČKA, J. *L^AT_EX pro začátečníky*. Odpovědný redaktor Tomáš Hála. Druhé, přepracované vydání. Brno: KONVOJ, 1999. 191 s. ISBN 80-85615-74-6.
- [3] RAJMIC, P., SYSEL, P. Wavelet Spectrum Thresholding Rules. In *Proceedings of the International Conference Research in Telecommunication Technology*, Žilina: Žilina University, 2002. ISBN 80-7100-991-1.

Obsah

| | | |
|----------|--------------------------------|----------|
| 1 | Příhláška | 1 |
| 1.1 | Druhá | 1 |
| 2 | Matematika | 2 |
| 2.1 | Rovnice | 2 |
| 2.2 | Další matematika | 2 |
| 3 | Definice nových příkazů | 2 |

...je možno odvodit ze vzorce (1). !!!! **Ale jak?** !!!!