

§ 10. Účel a cíle - klíčové kompetence
Účel: Vzdělávání žáků v oblasti fyziky a chemie, které jim umožní získat základní vědomosti a dovednosti potřebné pro studium a praxi.
Cíle: Vzdělávání žáků v oblasti fyziky a chemie, které jim umožní získat základní vědomosti a dovednosti potřebné pro studium a praxi.
Účel: Vzdělávání žáků v oblasti fyziky a chemie, které jim umožní získat základní vědomosti a dovednosti potřebné pro studium a praxi.
Cíle: Vzdělávání žáků v oblasti fyziky a chemie, které jim umožní získat základní vědomosti a dovednosti potřebné pro studium a praxi.
Účel: Vzdělávání žáků v oblasti fyziky a chemie, které jim umožní získat základní vědomosti a dovednosti potřebné pro studium a praxi.
Cíle: Vzdělávání žáků v oblasti fyziky a chemie, které jim umožní získat základní vědomosti a dovednosti potřebné pro studium a praxi.

§ 11. Vzdělávací obsah - klíčové kompetence

b 3 S: 11 b 3 S: 11

b 3 S: 11 b 3 S: 11

b 3 S: 11 b 3 S: 11

b 3 S: 11 b



b Āĭĭř	b Āĭĭř	d é ĭ Ā	~ēdĭĭēĭ ĭ3	b Āĭĭř	- κĭĭzĀĭĭē
ĭ3				v é ĭ ē"	

щ	d	b éēĭĭ	%aщb %aщbĭ
		ĭ Āĭĭř	%bщb %bбщ

b 3 S'Wbz' S Σ

b 3 S'Wbz' S_n

b 3 S'Wbz' S Σ

b 3 S'Wbz' S_n

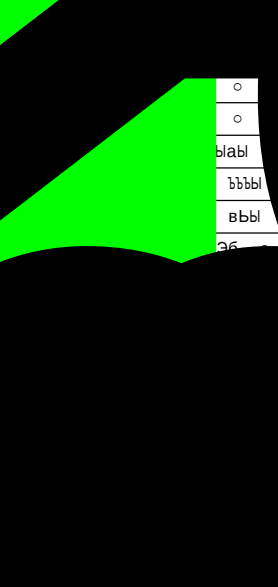
b 3 S'Wbz' Z_n

Я" 8IÄ÷æñè÷éĪ ~ñÄ÷èČè÷éæκΙJ

Я"Ь vκ ŪÄñ÷Ōř ħñĪŪ ~ñÄ÷èČè÷éæκΙJ

ŁÄ Ī	@IJæ	b ðJ"	z éæÁý	b éû"
------	------	-------	--------	-------

b 3 S'Wbz' Z_n



Р 3

$$\Omega = \frac{A}{\tilde{A}} + \frac{\tilde{A}^2}{A} - \frac{A^2}{\tilde{A}^2}$$

κΙΥΙŨ ΙΑΆý κκ ŌĂκ κĚĂ

÷κ í ħĂΙŌέκκκΙΥ ũέĩřĂ" Ć ĚĂΙ κĚĂ

κĂ í ħĂĥέκřĥĂŌ éΙý ĂĥĥκĥŌ éĥĂ éĥĂ

ýέĉĉĂĥĂΙΥκ" κκ εŌ ΙΑ÷ĂŌŌέĥŨ κκ

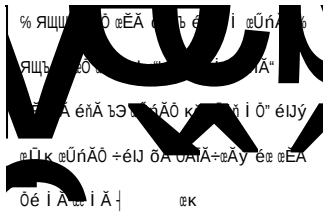
÷έĩ÷řĩέκĂ κĚĂ Ăĥĥκĥ ĩκΙĂέĥ

ŌκκřέκκκΙΥ ĉĥŌκ" éΙý κĚĂΙ έýĩřŌκ κκ

εΙΥ κĚĂ ŪέŨ κĉ ÷κ í ħĂΙŌέκκκΙΥ

ũέĩřĂ đ'éκΙ ũέĩřĂ"

- κΙΥκĥκĩ Ōέέĥκ κĥ Ōκκń ъκ ~κκń" Ъκ ~έέĥκ



ЗĂэ́ý ŸκΙᶏĂ

sŪñĀ_†"

~Ăᵛ ᵛĒĂ éĹėñ ĩ ýĂéý ŸκΙᶏĂ čκñ

Ăé÷Ē ÷ĒéΙᶏᶏĂĪ éΙᶏý éĹėñ ĩ ĩ κýĂ"

%ЯЩЭ

éĹėñ ĩ ñéΙᶏđĂ ēŌ Ōᵛᵛᵛ ŪᵛᵛĒᶏᶏ ᵛĒĂ

ŌĂᵛ Ιᶏ ĩ đĂñ κč ýĂĪéŪĂý éĹėñ ĩ Ō"

÷ĒéΙᶏᶏĂĪ ᵛ ᵛᵛ Βκñ ýᵛčĂñĂᶏᶏ

÷ĒéΙᶏᶏĂĪŌ" ᵛĒĂ Ōé ĩ Ă éĹėñ ĩ ΙᶏĂýŌ

ýĂᵛĂñ ĩ ᶏᶏĂý đŪ ᵛĒĂ ᶏᶏñŸᵛ ᵛŪñĂ"

čĭé0ĚĀ0

elJzĀñ i ēēēĀlJēlŪ

b k ý ř Ī Ā ē Ō ý é i é d Ā ý

ō Ā ē Ū Ā Ā lJ b ē ¾ ē Ā ñ i elJ é ĭ

é lJ ý b ē ¾ ē Ā ñ i elJ é ĭ ē Ō elJ

lJ k ñ i é ĭ ñ é lJ d Ā