

ATOMOVÉ JÁDRO

NAME: _____

DATE: _____

K VYPLNĚNÍ BUDEŠ
POTŘEBOVAT PERIODICKOU
TABULKU PRVKŮ



NÁZEV PRVKU	PROTONOVÉ Č.	NUKLEONOVÉ Č.	PROTONY	ELEKTRONY	NEUTRONY
DUSÍK					
FLUOR					
KŘEMÍK					
FOSFOR					
SODÍK					

Z	A	POČET ELEKTRONŮ	POČET PROTONŮ	POČET NEUTRONŮ	NÁZEV PRVKU	ZNAČKA PRVKU
	20			10		
12	24					
		16		16		
					VÁPŇÍK	
						ZN
					CHLOR	
						AL



PODLE ÚDAJŮ O POČTU ELEMENTÁRNÍCH ČÁSTÍ URČI, O JAKÝ PRVEK SE JEDNÁ, JEHO PROTONOVÉ ČÍSLO Z A NUKLEONOVÉ ČÍSLO A A POČET ELEKTRONŮ.

a) $p = 12$

$n = 12$

$e =$

$Z =$

$A =$

Značka prvku:

b) $p = 24$

$n = 28$

$e =$

$Z =$

$A =$

Značka prvku:



PODLE PROTONOVÉHO ČÍSLA URČI, O JAKÝ PRVEK SE JEDNÁ. NAPIŠ NÁZEV A ZNAČKU PRVKU:

$Z = 2$

$Z = 79$

$Z = 35$

Název:

Název:

Název:

Značka:

Značka:

Značka:

