



Urkunde



Urkunde



7. Mannschaftswettbewerb Chemie

4. Platz

Belegte das Team
vom
Paul-Gerhardt-Gymnasium

Mit den Teilnehmern:
Joanna Rittner
Jessica Rittner
Mandy Lehmann

Königs Wusterhausen, den
28.01.2014

(M. Karohs)

7. Mannschaftswettbewerb Chemie

3. Platz

Belegte das Team
vom
Paul-Gerhardt-Gymnasium

Mit den Teilnehmern:
Jonas Michaelis
Lars Zöllner
Max Rogalla





Königs Wusterhausen, den
28.01.2014

(M. Karohs)

Am Dienstag, den 28.01.14, trafen sich 8 Mannschaften zum Mannschaftswettbewerb Chemie der achten Klassen des Landkreises Dahme-Spreewald am Friedrich-Schiller-Gymnasium in Königs-Wusterhausen. Das Turnier wurde in 3 Schülämtern gleichzeitig ausgetragen. Insgesamt nahmen fast einhundert Mannschaften teil. Bearbeitet wurden 3 Aufgabenteile, eine Klausur, ein MC-Test und ein interessantes Praktikum. Die Aufgaben gingen weit über den Schulstoff hinaus, Kreativität war also gefragt. Wichtigste Voraussetzung ist aber das Lesen der Informationen gewesen. Unsere beiden Teams schlugen sich sehr achtbar und belegten den 3. und 4. Platz in der Wertung.

Herzlichen Glückwunsch!

Die folgende Tabelle zeigt die Wege und bestimmt, in welche Spalte/Kategorie Sie fallen:

①	Cd	Kr	Ar	Xe	V	Cr	Dy	Mg	Rn	CO
He	Ag	Rb	Su	Cu	Ce	F ₂	Ne	Fe	K	Mo
H ₂	Cl ₂			C	Ga	Pt			Co	HI
Hg	CH ₄	Elixier		S	H ₂ O	N ₂	Tonikum		Tc	Ne
V	O ₂	OH ⁻	Sr	NaI	HgO	NH ₃	H ₃ O ⁺	HNO ₃	C	N ₂ O
HBr	D ₂ O	C ₃ H ₈	P ₄ O ₁₀	I ₂ O ₅	H ₃ O ⁺	O ₂	H ₂ S	NO	O ₃	NO ₂
Nb	HF			SO ₃	HBr	KI			MgO	SO ₂
KOH	Mo	Extrakt		Na ₂ O	C ₄ H ₈	FeS	Stein d. Weisen		Er	PH ₃
Cr	CaO	MgCl ₂	CuO	K	As ₂ O ₃	N ₂	Cu	Al ₂ O ₃	D ₂	CH ₄
C ₂ H ₂	S ₈	HCl	I ₂	H ₂ Se	H ₂ O ₂	Kr	KI	CCl ₄	CH ₃ Cl	KI
③	Li	Na ₂ O	Kr	KBr	NO	Pm	Bk	SiO ₂	HCl	②