Какое представление о строении атома соответствует модели атома Резерфорда?

1. Ядро — в центре атома, заряд ядра положителен, большая часть массы атома сосредоточена в электронах.
2. Ядро — в центре атома, заряд ядра отрицателен, большая часть массы атома сосредоточена в электронной оболочке.
3. Ядро — в центре атома, заряд ядра положителен, большая часть массы атома сосредоточена в ядре.
4. Ядро — в центре атома, заряд ядра отрицателен, большая часть массы атома сосредоточена в ядре.

1) Ядро — в центре атома, заряд ядра положителен, большая часть массы атома сосредоточена в электронах.
2) Ядро — в центре атома, заряд ядра отрицателен, большая часть массы атома сосредоточена в электронной оболочке.
3) Ядро — в центре атома, заряд ядра положителен, большая часть массы атома сосредоточена в ядре.
4) Ядро — в центре атома, заряд ядра отрицателен, большая часть массы атома сосредоточена в ядре.