

8 клас. Фізика.

Шановні здобувачі освіти 8 класу!

Сьогодні на уроці самостійна робота.

Тема уроку:

Самостійна робота з теми «Згорання палива».

1. (1 б) Під час повного згорання 2 кг якого палива – дерев'яного вугілля чи бензину – виділиться більша кількість теплоти?
2. (2 б) Яку масу гасу спалили, якщо отримали 23МДж теплоти?
3. (2 б) Яка кількість теплоти виділяється при повному згоранні 2,5 л гасу? (Густина гасу 800кг/м^3).
4. (3 б) Воду якої маси можна нагріти на 23°C , за рахунок повного згорання 10,5 г бензину?
5. (4б) Чи можна нагріти в печі 100 кг заліза, початкова температура якого 35°C , до плавлення, спаливши 2,5 кг дерев'яного вугілля? К.к.д. печі становить 75%.

Самостійно вдома розв'язати запропоновані задачі.

Фото виконаної вдома самостійної роботи надіслати мені для перевірки.

Зворотній зв'язок: VIBER 096 84 00 138

Ел. пошта Ludmila.Chabanenko@gmail.com