Homework Solutions

**Delta H Questions**

1. 832

2. 44.

3. 144

4. d

5. a

6. b

7. c

8. b

9. c

10. b

11. a

12. a

**Heat Exchange = Q Answers:**

1. 30.0
2. 55.8
3. 59.7
4. D
5. A
6. C
7. C
8. C
9. D
10. B
11. B
12. C
13. A
14. C
15. B
16. A
17. C
18. D

**Calorimetry: Q= delta H**

Solutions:

1. 395
2. 1.16
3. C
4. D
5. B
6. D
7. B
8. A
9. C
10. A
11. A
12. C
13. D
14. C
15. A
16. D
17. B
18. C
19. A
20. D
21. D
22. B
23. B