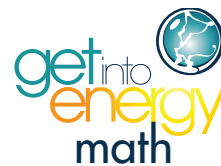


Name: _____ Date: _____



Get Into Energy Math
Student Quiz 3
Preliminary Math

1. Solve: $(2)^3$

A. 4

B. 6

C. 12

D. 8

2. Solve: $(14)^2$

A. 196

B. 169

C. 182

D. 206

3. Solve: $(2)^6$

A. 32

B. 64

C. 12

D. 128

4. Solve: $(11)^2$

A. 22

B. 128

C. 121

D. 132

5. Solve: $(3)^3$

A. 9

B. 27

C. 81

D. 29

6. Solve: $(9)^3$

- A. 81
- B. 27
- C. 729
- D. 162

7. Solve: $(4)^2$

- A. 16
- B. 8
- C. 64
- D. 2

8. Solve: $(10)^3$

- A. 100
- B. 1,000
- C. 30
- D. 500

9. Solve: $(4)^3$

- A. 12
- B. 16
- C. 64
- D. 48

10. Solve: $(9)^2$

- A. 27
- B. 18
- C. 729
- D. 81

11. Solve: $(3)^5$

- A. 81
- B. 15
- C. 85
- D. 243

12. Solve: $(6)^3$

- A. 36
- B. 18
- C. 216
- D. 254

13. Solve: $(4)^4$

- A. 16
- B. 256
- C. 64
- D. 265

14. Solve: $(8)^3$

- A. 512
- B. 24
- C. 4
- D. 522

15. Solve: $(3)^3$

- A. 9
- B. 25
- C. 27
- D. 29

16. Solve: $(5)^3$

- A. 125
- B. 15
- C. 28
- D. 115

17. Solve: $(13)^2$

- A. 26
- B. 179
- C. 126
- D. 169

18. Solve: $(5)^4$

- A. 125
- B. 20
- C. 620
- D. 625

19. Solve: $(2)^5$

- A. 10
- B. 32
- C. 56
- D. 4

20. Solve: $(7)^3$

- A. 21
- B. 353
- C. 343
- D. 49

21. Solve: $(15)^2$

- A. 30
- B. 225
- C. 130
- D. 255

22. Solve: $(8)^2$

- A. 16
- B. 56
- C. 62
- D. 64

23. Solve: $(10)^2$

- A. 20
- B. 100
- C. 1,000
- D. 200

24. Solve: $(12)^2$

- A. 140
- B. 136
- C. 24
- D. 144

25. Solve: $(2)^4$

- A. 8
- B. 16
- C. 12
- D. 32