

23. \$1.53
 24. \$11.25
 25. \$7.25
 26. \$7.00
 27. \$3.25
 28. \$.60
 29. \$3.20
 30. \$3.00
 31. \$0.45
 32. \$21.60
 33. \$7.50
 34. \$72.00
 35. \$30.00

Page 219

1. 90 bbl.;
 250 bbl.
 2. 1200 cu. ft.;
 238 $\frac{1}{2}$ bbl.
 3. 3 million cu.
 ft.
 4. 13,750,000 gal.
 5. 152,400,000 mil-
 lion gal.

6. 12.4 lb.
 7. 6180 lb.
 8. 287 $\frac{1}{2}$ lb.

Page 220

9. First, 2.02
 times; sec-
 ond, 2.05
 times
 10. 15 lb.
 11. 6800 lb.
 12. 535 $\frac{1}{2}$ lb.
 13. 254 $\frac{1}{2}$ lb.

Page 221

1. 400°
 2. 410°; 230°
 3. 62°
 4. 83°
 5. 73°
 6. 90°
 7. 132°
 8. 127°
 9. 112°
 10. 112°
 11. 102°

12. 125°
 13. 06°

Page 223

1. 570 ft.
 2. 210 ft.
 3. 1066 $\frac{1}{2}$ ft.
 4. 3584 ft.
 5. 1194 $\frac{1}{2}$ ft.
 6. 1920 ft.
 7. 4500 ft.
 8. 5400 ft.
 9. 1536 ft.
 10. 4851 ft.
 11. 10,076 ft.
 12. 20,480 ft.
 13. \$1305.47
 14. \$30.41
 15. \$75.27
 16. \$66.32
 17. \$86.52

Page 224

18. \$70.40
 19. \$211.20
 20. \$50.18
 21. \$108.80
 22. \$16
 23. \$225
 24. \$17.28
 25. \$52.80
 26. 72 pieces
 27. \$15.56
 28. \$137.16
 29. 14,580 ft.
 30. 30 lb.

Page 225

1. Cost of 100 sq.
 yd., \$33.20;
 33.2¢
 2. \$20.45
 3. \$17.60

Page 226

4. \$87.84
 5. \$63.36
 6. \$31.40
 7. \$25.00
 8. \$21.54
 9. \$40

10. \$14.60
 11. \$11.20
 12. \$16.52
 13. \$12.61
 14. 19 bundles
 15. \$23.80

Page 227

1. 143 bunches
 2. \$78.65
 3. \$125.90
 4. \$152
 5. 24 strips
 6. \$4.80
 7. \$28
 8. \$56.56
 9. \$1.77

Page 229

1. \$8.40
 2. \$22.40
 3. \$12.84
 4. \$10.50

Page 230

1. \$14.75
 2. \$13.57
 3. \$19.77
 4. \$33.06
 5. \$63
 6. \$212.50
 7. \$614,781.25
 8. \$2.33
 6. \$3.33

Page 231

10. 432 tons
 11. 2,000,000 yd.
 12. 8100 lb.
 13. 135 strips
 14. 24,000 strips
 15. $\frac{1}{2}$ gal.
 16. 16 tons
 17. 216 tons
 18. 86¢
 16. \$36.55

Page 232

20. 6000 bricks
 21. \$81.25
 22. 130 lb.
 23. \$596.70

24. 76 $\frac{1}{2}$ cu. yd.
 25. 1350 cu. yd.
 26. 22 days
 27. \$13,625
 28. 57,187 $\frac{1}{2}$ lb.
 29. \$32,340
 30. \$18,480
 31. 1440 cu. ft.;
 10,800 gal.

Page 236

1. .348
 2. .226
 3. .6723
 4. .4091
 5. .076
 6. .054
 7. .0827
 8. .0999
 9. 25.7%
 10. 42.1%
 11. 87.24%
 12. 50.63%
 13. 2.6%
 14. 8.2%
 15. 8.44%
 16. 0.10%
 17. 0.2%; 6.15%
 18. 4.0%; 4.90%
 16. 12.6%; 12.50%
 20. 45.6%; 45.56%
 21. 86.5%; 86.47%
 22. 24.4%; 24.35%
 23. 36.4%; 36.40%
 24. 01.0%; 90.08%
 \$333, 1. \$1.70

2. \$3.44
 3. \$7.10
 4. \$42.70 $\frac{1}{2}$
 5. \$4.36
 6. \$6.76
 7. \$62.72
 8. \$318.65
 9. \$331.50
 10. \$180.26
 11. \$5669.62
 12. \$7718.85

Page 237

13. 33 $\frac{1}{2}$ %
 14. 8%