

Grade 7 Hon Prep Work  
4.3 Convert Dec. to Fractions

Name \_\_\_\_\_

Date \_\_\_\_\_

Write as a fraction.

1. 0.02

2. -0.05

3. 0.15

4. -0.24

5. 0.66

6. -3.32

7. -0.54

8. 4.25

9. -2.08

10. 0.45

11. 1.95

12. -0.82

13. -0.0023

14. -0.317

15.  $0.049$

16.  $0.0101$

17.  $-0.\overline{3}$

18.  $0.\overline{6}$

19.  $-0.\overline{83}$

20.  $0.\overline{16}$

21.  $0.\overline{27}$

22.  $-0.\overline{45}$

23.  $0.\overline{81}$

24.  $-0.\overline{09}$

25.  $0.\overline{2}$

26.  $-0.\overline{5}$

27.  $-0.\overline{1}$

28.  $0.\overline{8}$

**Answer List**

- |                         |                         |                       |
|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 1. $\frac{1}{50}$       | 2. $-\frac{1}{20}$      | 3. $\frac{3}{20}$     |
| 4. $-\frac{6}{25}$      | 5. $\frac{33}{50}$      | 6. $-\frac{83}{25}$   |
| 7. $-\frac{27}{50}$     | 8. $\frac{17}{4}$       | 9. $-\frac{52}{25}$   |
| 10. $\frac{9}{20}$      | 11. $\frac{39}{20}$     | 12. $-\frac{41}{50}$  |
| 13. $-\frac{23}{10000}$ | 14. $-\frac{317}{1000}$ | 15. $\frac{49}{1000}$ |
| 16. $\frac{101}{10000}$ | 17. $-\frac{1}{3}$      | 18. $\frac{2}{3}$     |
| 19. $-\frac{5}{6}$      | 20. $\frac{1}{6}$       | 21. $\frac{3}{11}$    |
| 22. $-\frac{5}{11}$     | 23. $\frac{9}{11}$      | 24. $-\frac{1}{11}$   |
| 25. $\frac{2}{9}$       | 26. $-\frac{5}{9}$      | 27. $-\frac{1}{9}$    |
| 28. $\frac{8}{9}$       |                         |                       |

**Catalog List**

- |               |               |               |
|---------------|---------------|---------------|
| 1. ALG AL 1   | 2. ALG AL 2   | 3. ALG AL 3   |
| 4. ALG AL 4   | 5. ALG AL 5   | 6. ALG AL 6   |
| 7. ALG AL 7   | 8. ALG AL 8   | 9. ALG AL 9   |
| 10. ALG AL 10 | 11. ALG AL 11 | 12. ALG AL 12 |
| 13. ALG AL 13 | 14. ALG AL 14 | 15. ALG AL 15 |
| 16. ALG AL 16 | 17. ALG AL 49 | 18. ALG AL 50 |
| 19. ALG AL 51 | 20. ALG AL 52 | 21. ALG AL 53 |
| 22. ALG AL 54 | 23. ALG AL 55 | 24. ALG AL 56 |
| 25. ALG AL 57 | 26. ALG AL 58 | 27. ALG AL 59 |
| 28. ALG AL 60 |               |               |