

**Zestaw poprawnych odpowiedzi
do arkusza**

„WZDŁUŻ SANU”

| Numer zadania | Poprawna odpowiedź |
|----------------------|---------------------------|
| 1. | C |
| 2. | A |
| 3. | B |
| 4. | C |
| 5. | B |
| 6. | C |
| 7. | D |
| 8. | D |
| 9. | A |
| 10. | B |
| 11. | D |
| 12. | A |
| 13. | B |
| 14. | A |
| 15. | C |
| 16. | B |
| 17. | B |
| 18. | C |
| 19. | D |
| 20. | A |
| 21. | C |
| 22. | D |
| 23. | B |
| 24. | A |
| 25. | C |
| 26. | C |
| 27. | C |

1. Zadanie otwarte - schemat oceniania

| | | | |
|--------------|---|--|----------|
| 28 | Oblicza objętość jednej cysterny w tej samej jednostce | $2\text{m} \times 4\text{m} \times 1,5\text{m} = 12 \text{ m}^3$ | 1 |
| | Oblicza zużycie wody przez czteroosobową rodzinę w ciągu miesiąca | $4 \times 4\text{m}^3 = 16 \text{ m}^3$ | 1 |
| | Oblicza zużycie wody przez czteroosobową rodzinę w ciągu roku | $12 \times 16 \text{ m}^3 = 192 \text{ m}^3$ | 1 |
| | Oblicza ilość cystern | $192 \text{ m}^3 : 12 \text{ m}^3 = 16$ | 1 |
| razem | | | 4 |

Jeżeli uczeń poprawnie rozwiązał zadanie inną niż podana w schemacie rozwiązania metodą otrzymuje maksymalną liczbę punktów za to zadanie.