

# Junior Wiskunde Olympiade

## Antwoordenblad



vrijdag 14 oktober 2011  
Vrije Universiteit Amsterdam

### Deel 1

- |          |                     |             |
|----------|---------------------|-------------|
| 1. E) 15 | 6. C) 99            | 11. C) 56   |
| 2. C) 5  | 7. A) $\frac{1}{4}$ | 12. B) 1094 |
| 3. E) 25 | 8. C) 5             | 13. E) 16   |
| 4. B) 7  | 9. B) 8             | 14. E) 100  |
| 5. B) 3  | 10. B) 11           | 15. D) 876  |

### Deel 2

- |                        |            |
|------------------------|------------|
| 1. 189                 | 6. 1782380 |
| 2. 11                  | 7. 10      |
| 3. 1,50 euro en 3 euro | 8. 2       |
| 4. 15 en 16            | 9. 5       |
| 5. 192                 | 10. 568    |