

Name:

Datum:

Berechnen von Cosinuswerten (Winkel im Bogenmaß) - Klapptest

Falte zuerst das Blatt entlang der Linie.

Löse dann die Aufgaben.

Kontrolliere anschließend die Ergebnisse.

Notiere zum Schluss die Anzahl der richtigen Aufgaben.



Bestimme jeweils den Wert des Cosinus. Runde das Ergebnis auf 4 Nachkommastellen.

- | | | |
|-----|--------------------------------|---------|
| 1. | $\cos(3,83) = \dots\dots\dots$ | -0,7723 |
| 2. | $\cos(0,7) = \dots\dots\dots$ | 0,7648 |
| 3. | $\cos(1,34) = \dots\dots\dots$ | 0,2288 |
| 4. | $\cos(2,96) = \dots\dots\dots$ | -0,9836 |
| 5. | $\cos(4,98) = \dots\dots\dots$ | 0,2644 |
| 6. | $\cos(1,63) = \dots\dots\dots$ | -0,0592 |
| 7. | $\cos(2,53) = \dots\dots\dots$ | -0,8187 |
| 8. | $\cos(1,89) = \dots\dots\dots$ | -0,3138 |
| 9. | $\cos(6,09) = \dots\dots\dots$ | 0,9814 |
| 10. | $\cos(3,94) = \dots\dots\dots$ | -0,6978 |
| 11. | $\cos(3,2) = \dots\dots\dots$ | -0,9983 |
| 12. | $\cos(0,05) = \dots\dots\dots$ | 0,9988 |
| 13. | $\cos(1,8) = \dots\dots\dots$ | -0,2272 |
| 14. | $\cos(4,49) = \dots\dots\dots$ | -0,2206 |
| 15. | $\cos(1,57) = \dots\dots\dots$ | 0,0008 |
| 16. | $\cos(2,91) = \dots\dots\dots$ | -0,9733 |
| 17. | $\cos(2,81) = \dots\dots\dots$ | -0,9455 |
| 18. | $\cos(2,04) = \dots\dots\dots$ | -0,4522 |
| 19. | $\cos(4,17) = \dots\dots\dots$ | -0,5162 |
| 20. | $\cos(0,04) = \dots\dots\dots$ | 0,9992 |

/ 20

