

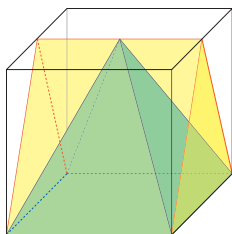
# Inhalt

## Lernstandserhebung und Wiederholung



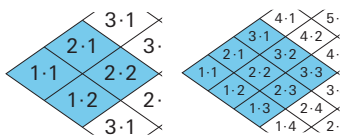
<b>1</b>	<b>S A</b>	Handy-Abos		Seite	6 – 7
<b>2</b>	<b>A</b>	Rechenttraining	▣ <b>Rechenttraining</b>		8 – 9
<b>3</b>	<b>S</b>	Warenkorb			10 – 11
<b>4</b>	<b>A G</b>	Formeln für Formen	▣ <b>Rechenttraining</b>		12 – 13
<b>5</b>	<b>S</b>	Gold	▣ <b>Rechenttraining</b>		14 – 15
<b>6</b>	<b>A G</b>	Figur – Muster – Term			16 – 17
<b>7</b>	<b>S G</b>	Niesenbahn			18 – 19
<b>8</b>		Ecco!			20 – 21

## Grundlegung



<b>9</b>	<b>G</b>	Ähnlichkeit	▣ <b>Kopfgeometrie</b>	Seite	22 – 25
<b>10</b>	<b>S</b>	Alt und Jung			26 – 29
<b>11</b>	<b>A</b>	Gleichungen lösen	▣ <b>Rechenttraining</b>		30 – 33
<b>12</b>	<b>A</b>	Ganz einfach gerade	▣ <b>Rechenttraining</b>		34 – 37
<b>13</b>	<b>A</b>	Reell: rational – irrational			38 – 41
<b>14</b>	<b>G</b>	Pyramide und Kegel			42 – 45
<b>15</b>	<b>A</b>	Algebraisch gesagt			46 – 49
<b>16</b>	<b>S</b>	Lohn und Steuern			50 – 53
<b>17</b>	<b>S A</b>	Wachstum: linear, quadratisch und exponentiell			54 – 57
<b>18</b>	<b>S</b>	Roulette und Zahlenlotto			58 – 61

## Vertiefung und Weiterführung



<b>19</b>	<b>A</b>	Gleichungssysteme		Seite	62 – 63
<b>20</b>	<b>A</b>	Quadratische Funktion und Gleichung			64 – 65
<b>21</b>	<b>G A</b>	Bruchteile in Figuren			66 – 67
<b>22</b>	<b>S</b>	Wie genau ist genau?			68 – 69
<b>23</b>	<b>S</b>	Rollerkauf			70 – 71
<b>24</b>	<b>G</b>	Grösse – Lage – Form			72 – 73
<b>25</b>	<b>G</b>	Kugelrund			74 – 75
<b>26</b>	<b>S A</b>	Bevölkerungswachstum			76 – 77
<b>27</b>	<b>A</b>	Einmaleinstafel			78 – 79
<b>28</b>	<b>A</b>	Algorithmen			80 – 81

## Projekte



Babylonische Schiefertafel mit mathematischen Aufzeichnungen in Keilschrift

<b>29</b>	<b>S</b>	Müllstrudel		Seite	82
<b>30</b>	<b>G</b>	Regelmässige Körper	▣ <b>Kopfgeometrie</b>		83
<b>31</b>	<b>S</b>	Weltraum			84
<b>32</b>	<b>S</b>	Ist eine Tasse Kaffee teuer?			85
<b>33</b>	<b>S</b>	Codes und Prüfziffern			86
<b>34</b>	<b>S</b>	Geschichte der Zahlen			87
<b>35</b>	<b>S A</b>	Alles ist 0 oder 1			88
<b>36</b>		Tabellenkalkulation			89 – 93

<b>Glossar</b>					94 – 103
----------------	--	--	--	--	----------

**A** Arithmetik/Algebra (Zahl und Variable)   **G** Geometrie (Form und Raum)  
**S** Sachrechnen (Grössen, Funktionen, Daten und Zufall)