

**Freie Punktmuster - Typ 20:**

**Wie viele sind es?**

**VI. 20. 1**

- 1.) Unterteile das Muster durch Einkreisen in Teilmengen, die du mit dem Blitzblick erkennen kannst!
- 2.) Beschreibe sie! Z. B. so: „Bei **Muster 1 a** sehe ich **links** einen **roten 4er**, **rechts daneben** einen **blauen 3er**, **dann weiter nach rechts** einen **roten 2er** und **ganz rechts außen** einen **blauen 1er**.“
- 3.) Schreibe eine **Plusaufgabe** zu den Teilmengen unter dem Muster auf! (zu 1 a:  $4 + 3 + 2 + 1 = \underline{\quad}$  )
- 4.) **Rechne die Anzahl der Teilmengen zusammen**, indem du auf jeden Punkt des Musters je einen 1er- Rechenwürfel legst und auf deinem Rechenbrettchen prüfst, wie viele Würfel es insgesamt sind.
- 5.) **Schreibe das Ergebnis auf** den Strich rechts neben dem „=“-Zeichen! (zu 1 a: 10)

<b>1a</b>	<b>1b</b>
$+$ $+$ $+$ $=$ <u>        </u>	$+$ $+$ $=$ <u>        </u>
	<b>1d</b>
$+$ $+$ $=$ <u>        </u>	
$+$ $+$ $=$ <u>        </u>	$+$ $+$ $=$ <u>        </u>
<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>