

Intensivierung – Mathematik * Jahrgangsstufe 6

In jedem Kästchen steht die Summe der Zahlen der beiden darunter liegenden Kästchen.
Ergänze in den leeren Kästchen die noch fehlenden Werte!

Zu den Feldern mit * gehört je ein Buchstabe, die – von oben gelesen – ein Wort ergeben.

$-4\frac{13}{15}$								$-\frac{1}{12}$							
$-2\frac{7}{60}$								$+\frac{1}{36}$							
$-1\frac{2}{3}$								$+\frac{5}{8}$							
$-\frac{7}{9}$								$+1\frac{29}{240}$							
U	H	T	E					P	S	A	N				
$\frac{3}{4}$		$\frac{2}{3}$						$+2\frac{131}{240}$		$+3\frac{1}{4}$					
C	T									B	I				
					*										
					*										
										*					
$-6\frac{1}{20}$		$+1\frac{3}{10}$		$-1\frac{5}{12}$		$+2\frac{3}{16}$		$-1\frac{1}{15}$							

					*																			
										*														
					$-\frac{11}{18}$					*														
															$-\frac{1}{18}$									
*					$+\frac{5}{12}$					$-\frac{2}{3}$										$-\frac{8}{9}$				



					*														
															*				
					$-2\frac{13}{30}$														
$-6\frac{13}{30}$		$+2\frac{5}{6}$		*		$+2\frac{2}{5}$		$-5\frac{1}{4}$											

Lösungen: Das Lösungswort heißt **BUNTSPECHT**.

$-1\frac{2}{3}$				
$-4\frac{17}{80}$		$+2\frac{131}{240}$		
$-4\frac{13}{15}$	$+1\frac{157}{240}$		$+1\frac{107}{120}$	
$-4\frac{3}{4}$	$-\frac{7}{60}$	$+\frac{37}{48}$	$+1\frac{29}{240}$	
$-6\frac{1}{20}$	$+1\frac{3}{10}$	$-1\frac{5}{12}$	$+2\frac{3}{16}$	$-1\frac{1}{15}$

$-\frac{2}{3}$				
$-\frac{25}{36}$		$+\frac{1}{36}$		
$-\frac{11}{18}$	$-\frac{1}{12}$		$+\frac{1}{9}$	
$-\frac{13}{36}$	$-\frac{1}{4}$	$+\frac{1}{6}$	$-\frac{1}{18}$	
$-\frac{7}{9}$	$+\frac{5}{12}$	$-\frac{2}{3}$	$+\frac{5}{6}$	$-\frac{8}{9}$



$-\frac{3}{4}$				
$-\frac{8}{15}$		$-\frac{13}{60}$		
$-2\frac{13}{30}$	$+1\frac{9}{10}$		$-2\frac{7}{60}$	
$-3\frac{3}{5}$	$+1\frac{1}{6}$	$+\frac{11}{15}$	$-2\frac{17}{20}$	
$-6\frac{13}{30}$	$+2\frac{5}{6}$	$-1\frac{2}{3}$	$+2\frac{2}{5}$	$-5\frac{1}{4}$