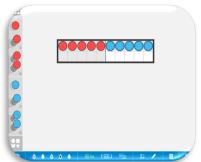
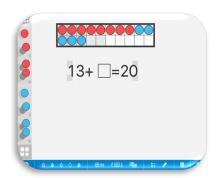
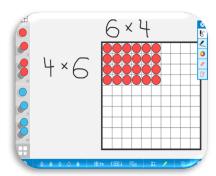




## Number Frames, by The Math Learning Center (by Clarity Innovations)







Klassenstufe:	Klassenstufe 1/2		
Menüsprache:	Englisch		
Kosten:	iTunes-Store: Gratis		
	Google-Store: /		
Inhalt / Kontext:	Bei dieser App geht es um eine strukturierte Anordnung von Zahlen sowie die Veranschaulichung der Beziehungen von Zahlen zur 5, 10, 20 und 100. Die Kinder nutzen die Strukturierungshilfe zum Zählen, Präsentieren, Vergleichen und Rechnen.		
Ziele:	Ziel dieser App ist es, die Kinder vom Zählen zum Rechnen zu bringen. Mithilfe der App können effektive Strategien veranschaulicht werden. Darüber hinaus können die Kinder die quasi-simultane Zahlerfassung üben.		
Aufgabe:	Es wird keine spezifische Aufgabenstellung angegeben. Diese muss durch die Lehrperson ergänzt werden.		
Allgemeine / prozessbezogene Kompetenzen:	je nach Aufgabenstellung: <b>Kommunizieren</b>	<ul> <li>eigene Vorgehensweisen beschreiben, Lösungswege anderer verstehen und gemeinsam darüber reflektieren</li> <li>mathematische Fachbegriffe und Zeichen sachgerecht verwenden</li> <li>Aufgaben gemeinsam bearbeiten, dabei Verabredungen treffen und einhalten</li> </ul>	
	Argumentieren	<ul> <li>mathematische Aussagen hinterfragen und auf Korrektheit prüfen</li> <li>mathematische Zusammenhänge erkennen und Vermutungen entwickeln</li> <li>Begründungen suchen und nachvollziehen</li> </ul>	
Inhaltliche / mathematische Kompetenzen:	Zahlen & Operationen	Zahldarstellungen und Zahlbeziehungen verstehen Zahlen bis 100 darstellen, lesen, schreiben, ordnen und vergleichen; bei einstelligen Zahlen die Zahlbeziehungen zur 5 und 10 auswendig kennen; Zahlzerlegungen bis 10 auswendig beherrschen;	



Variationen:	Grundvorstellun entwickeln; Zus darstellen und z den Kernaufgab "Kleinen Einmal Assoziativität al Analogieprinzip unterschiedliche bewerten, Rech	•	
Tipps:	Web-App: Kann im Unterricht sehr schön eingesetzt werden. Auch hier gibt es eine Schreibfunktion sowie die Möglichkeit,		
	Rechenaufgaben zu ergänzen.		
Lernvoraussetzungen:	-		
Bewertung:	positiv	negativ	
	<ul> <li>auch ohne Tablet im Unterricht einsetzbar durch die kostenlose</li> </ul>	Aufgaben müssen von der Lehrnersen zusammengestellt	
	Web-App	Lehrperson zusammengestellt werden	
	sehr anschaulich	Wordon	
	sprachunabhängig		
	Einsatzmöglichkeit in der		
	Schule und Zuhause		

## Allgemeine Informationen:

organismosoon, aproobunabhängiga Padianung		
altersangemessen, sprachunabhängige Bedienung		
schlichte Gestaltung, wenig ablenkend		
nfache und klare Navigation ohne spezifischen Einführungsbedarf		
ine kommerziellen Elemente, keine In-App-Käufe		
·		
eine persönlichen Daten erforderlich		
·		
eoboard, by The Math Learning Center (by Clarity Innovations) umber Rack, by The Math Learning Center (by Clarity Innovations) umber Pieces, by The Math Learning Center (by Clarity Innovations) umber Pieces Basic, by The Math Learning Center (by Clarity novations) umber Line, by The Math Learning Center (by Clarity Innovations) ath Vocabulary, by The Math Learning Center (by Clarity novations) attern Shapes, by The Math Learning Center (by Clarity Innovations) oney Pieces, by The Math Learning Center (by Clarity Innovations)		