

چک لیست ریاضی ششم دبستان ← عدد و الگوهای عددی ، یاد آوری عدد نویسی

دبستان

شعبه

سال تحصیلی

														درس		
														ص	اهداف جزئی	عدد و الگوهای عددی
														۲	الگوی اعداد زوج	
														۲	الگوی اعداد فرد	
														۳	رسم الگوی اعداد زوج	
														۳	رسم الگوی اعداد فرد	
														۴	حاصل جمع اعداد زوج و فرد با هم	
														۵	مضرب های اعداد	
														۶	تشخیص اعداد زوج و فرد چند رقمی	
														۷	جدول ارزش مکانی	
														۷	به حروف نویسی و به عدد نویسی	
														۷	مرتب کردن اعداد از کوچکتر به بزرگتر و بالعکس	
														۷	کوچکترین و بزرگترین اعداد چند رقمی	
														۹و۸	نمایش تقریبی اعداد روی محور	
														۸	ارزش مکانی در جدول	
														۱۰	نوشتن بزرگترین و کوچکترین اعداد به صورت پیشرفته	
														۱۰	نوشتن عدد بین دو عدد مختلف به صورت پیشرفته	
														۱۰	مقایسه اعداد	
														۱۰	تشخیص اعداد نزدیکتر به هم	

چک لیست ریاضی ششم دبستان ← بخشپذیری - معرفی اعداد صحیح

دبستان

شعبه

سال تحصیلی

														ص	اهداف جزئی	درس
														۱۱	مفهوم بخشپذیری	بخشپذیری و معرفی اعداد صحیح
														۱۲	اعداد بخشپذیر بر ۲	
														۱۲	اعداد بخشپذیر بر ۵	
														۱۳	روش نوشتن بزرگترین و کوچکترین اعداد ... رقمی	
														۱۳	اعدادی که بر ۲ و ۵ و ۱۰ بخشپذیرند	
														۱۴	اعداد بخشپذیر بر ۳ و ۹	
														۱۵	اعداد بخشپذیر بر ۶	
														۱۷	تعریف عددهای صحیح	
														۱۷	عددهای صحیح روی محور	
														۱۸	عددهای صحیح در ارتفاع	
														۱۸	نشان دادن اعداد صحیح روی محور	
														۱۸	مقایسه اعداد صحیح	
														۱۹	اعداد صحیح روی ساعت	

چک لیست ریاضی ششم دبستان ← جمع ، تفریق و ضرب کسرها

دبستان

شعبه

سال تحصیلی

													درس		
													اهداف جزئی	ص	
													مفهوم کسر و عدد مخلوط	۲۴	جمع ، تفریق و ضرب کسرها
													جمع کسرهایی با مخرج مساوی روی محور	۲۴	
													جمع کسرهایی با مخرج نامساوی روی محور	۲۴	
													تفریق کسرهایی با مخرج مساوی روی محور	۲۴	
													تفریق کسرهایی با مخرج نامساوی روی محور	۲۴	
													جمع کسرهایی مخلوط با مخرج مساوی روی محور	۲۴	
													جمع کسرهایی مخلوط با مخرج نامساوی روی محور	۲۴	
													تفریق کسرهایی مخلوط با مخرج مساوی روی محور	۲۴	
													تفریق کسرهایی مخلوط با مخرج نامساوی روی محور	۲۴	
													پیدا کردن کوچکترین مخرج مشترک	۲۶	
													ضرب کسرها و اعداد مخلوط	۲۸	
													کسرهایی معکوس	۲۹	
													کامل کردن تساوی های کسرها	۳۰	
													پیدا کردی کسری از یک عدد	۳۱	

چک لیست ریاضی ششم دبستان ← تقسیم کسرها

دبستان

شعبه

سال تحصیلی

														درس		
														ص	اهداف جزئی	تقسیم کسرها،
														۳۲	مفهوم تقسیم کسرها	
														۳۲	نشان دادن ضرب و تقسیم روی شکل	
														۳۲	تقسیم کسرها با مخرج مساوی	
														۳۳	تقسیم کسرها - بخش پذیری	
														۳۳	تقسیم کسرها - پیدا کردن مخرج مشترک	
														۳۳	تقسیم کسره‌های مخلوط	
														۳۴	تقسیم کسرها - روش معکوس	
														۳۶	محاسبات با کسر	
														۳۷	مقایسه کسرها و اعداد صحیح	
														۳۸	حل مساله با شکل	
														۴۱	محیط مثلث و محیط مستطیل	
														۴۱	نوشتن چند کسر بین ۲ کسر	
														۴۲	تقسیم یک شکل به قسمت های مساوی	

چک لیست ریاضی ششم دبستان ← اعداد اعشاری ۱

دبستان

شعبه

سال تحصیلی

													درس	اهداف جزئی	ص
													اعداد اعشاری	دلیل استفاده از اعداد اعشاری	۴۳
												نوشتن اعداد اعشاری در جدول ارزش مکانی		۴۴	
												نوشتن اعداد اعشاری از روی شکل		۴۴	
												نوشتن یک عدد به صورت کسر و عدد اعشاری		۴۴	
												نوشتن یک عدد اعشاری به صورت گسترده		۴۴	
												نوشتن تساوی کسرها و اعداد اعشاری		۴۴	
												ساده کردن کسر و اعداد اعشاری		۴۵	
												نوشتن اعداد اعشاری به صورت کسر یا اعداد مخلوط		۴۵	
												تبدیل اعداد اعشاری به کسر با مخرج ۱۰، ۱۰۰، ۱۰۰۰ و ...		۴۵	
												نوشتن اعداد اعشاری به حروف		۴۵	
												جمع و تفریق ستونی اعداد اعشاری		۴۶	
												نامگذاری بخش اعشار جدول ارزش مکانی (س ۳)		۴۶	
												نوشتن اعداد اعشاری با کارت		۴۶	
												محاسبه ذهنی اعداد اعشاری		۴۶	
												نشان دادن اعداد اعشاری و مخلوط روی محور		۴۷	
												مقایسه اعداد اعشاری		۴۷	
												فهم $\frac{1}{4}, \frac{2}{4}, \frac{3}{4}, \frac{4}{4}$ اعداد اعشاری		۴۷	
												تشخیص اعداد اعشاری روی دستگاه		۴۷	

چک لیست ریاضی ششم دبستان ← اعداد اعشاری ۲ - ضرب و تقسیم اعداد اعشاری - جمع و تفریق اعداد اعشاری

														دبستان
														شعبه
														سال تحصیلی
ص	اهداف جزئی													درس
۴۷	نوشتن اعداد انگلیسی با ارقام فارسی													اعداد اعشاری ، ضرب و تقسیم اعداد
۴۷	پیدا کردن اختلاف اعداد اعشاری													
۴۷	جمع تعداد زیادی از اعداد اعشاری													
۴۷	مقایسه های مجزولی در اعداد اعشاری (س ۹)													
۴۷	نوشتن اعدادی مثل ۲۰/۰۵ به حروف													
۴۸	جمع و تفریق اعداد اعشاری با روش های مختلف													
۴۸	ضرب اعداد اعشاری در ۱۰، ۱۰۰ و ... ، ۰/۱ ، ۰/۱۰ و ...													
۴۹	ضرب اعداد اعشاری به صورت خطی													
۴۹	ضرب اعداد اعشاری روی شکل													
۴۹	تقسیم اعداد اعشاری روی شکل													
۴۹	تقسیم اعداد اعشاری با تبدیل به کسر													
۴۹	تقسیم کسرها به صورت ذهنی													
۵۰	تقسیم عدد اعشاری بر عدد طبیعی													
۵۰	تقسیم اعداد اعشاری بر ۱۰، ۱۰۰، ۱۰۰۰ و ...													
۵۰	جمع و تفریق اعداد اعشاری روی محور با مخرج مساوی													
۵۰	جمع و تفریق اعداد اعشاری روی محور با مخرج نامساوی													
۵۱	جمع و تفریق اعداد اعشاری با شکل													
۵۱	یاد آوری خارج قسمت، مقسوم، مقسوم علیه و ...													

چک لیست ریاضی ششم دبستان ← جمع و تفریق اعداد اعشاری

دبستان

شعبه

سال تحصیلی

														درس	اهداف جزئی	ص
														جمع و تفریق اعداد اعشاری	یاد آوری تقسیم چند رقمی بر یک رقمی	۵۲
															یاد آوری تقسیم چند رقمی بر دو رقمی	۵۳
															تقسیم اعداد اعشاری بر عدد طبیعی یک رقمی	۵۴
															تقسیم اعداد اعشاری بر عدد طبیعی دو رقمی	۵۵
															تقسیم اعداد اعشاری بر اعدادی طبیعی تا ... رقم اعشار	۵۵
															محاسبه میانگین اعداد اعشاری	۵۵
															تقسیم یک عدد بر عدد اعشاری روی محور	۵۶
															تقسیم یک عدد بر عدد اعشاری	۵۶
															تقسیم دو اعداد اعشاری بر هم به صورت دیواری	۵۷
															یاد آوری عبارت های درستی تقسیم	۵۷
															پیدا کردن پاسخ تقسیم به صورت ذهنی	۵۹
															مقایسه مجهول اعداد (ضرب، تقسیم، جمع و تفریق)	۵۹

چک لیست ریاضی ششم دبستان ← اندازه گیری

														دبستان			
														شعبه			
														سال تحصیلی			
														ص	اهداف جزئی	درس	
															۸۸	یاد آوری واحد های اندازه گیری	اندازه گیری
															۸۹	تشخیص واحد های اندازه گیری	
															۹۰	واحد های مختلف طول و تبدیل آن ها به هم	
															۹۳	واحد های مختلف سطح و تبدیل آن ها به هم	
															۹۷	واحدهای مختلف حجم و جرم و تبدیل آن ها به هم	
															۹۸	یاد آوری مساحت مستطیل، مربع، متوازی الاضلاع	
															۹۸	محاسبه مساحت دایره	
															۹۹	محاسبه مساحت بخشی از یک شکل هندسی	
															۱۰۰	محاسبه محیط و مساحت شکل های بر پایه دایره	
															۱۰۲	تعریف فاصله دو نقطه و فاصله نقطه از خط	
															۱۰۲	پاره خط، نیم خط، عمود، عمود منصف، نیمساز، درصد، زاویه روبرو	
															۱۰۲	اجزای یک مثلث و محاسبه مساحت آن	
															۱۰۳	یاد آوری انواع زاویه های تند، راست، باز، نیم صفحه و ...	
															۱۰۳	زوایای متمم و مکمل	
															۱۰۴	زوایای متقابل به راس	
															۱۰۵	مجموع زوایای مثلث - مثلث متساوی الاضلاع و الساقین	
															۱۰۵	پیدا کردن مجموع زوایای یک شکل	

چک لیست ریاضی ششم دبستان ← تناسب و درصد - تقریب

													دبستان
													شعبه
													سال تحصیلی
ص	اهداف جزئی											درس	
۱۱۰	بیان نسبت ها											تناسب و درصد - تقریب	
۱۱۱	برقراری تناسب و تشکیل جدول تناسبی												
۱۱۲	نسبت ها و جدول تناسب												
۱۱۳	مسائل مربوط به نسبت ها و جداول تناسب ۳ و ۴ تایی												
۱۱۴	روش های مختلف کامل کردن یک جدول تناسب												
۱۱۵	نوشتن کسر به صورت درصد												
۱۱۶	نمایش اعشاره کسر و درصد با شکل												
۱۱۷	پیدا کردن درصد یک عدد												
۱۲۰	درصد بندی اجزای یک عدد												
۱۲۱	محاسبه سود												
۱۲۴	محاسبه تخفیف												
۱۲۵	محاسبه مالیات بر ارزش افزوده												
۱۲۸	بیان مفهوم ۵۰ درصد و ۱۵۰ درصد												
۱۳۲	قطع کردن با تقریب کمتر از ۱۰، ۱۰۰ و ...												
۱۳۳	قطع کردن با تقریب کمتر از ۰/۱، ۰/۱۰ و ...												
۱۳۴	گرد کردن با تقریب کمتر از ۱۰، ۱۰۰ و ...												
۱۳۶	گرد کردن با تقریب کمتر از ۰/۱، ۰/۱۰ و ...												
۱۳۷	پیدا کردن ابزار مناسب برای تقریب زدن												
۱۴۰	ترتیب انجام عملیات												
۱۴۱	تقریب و محاسبه												

