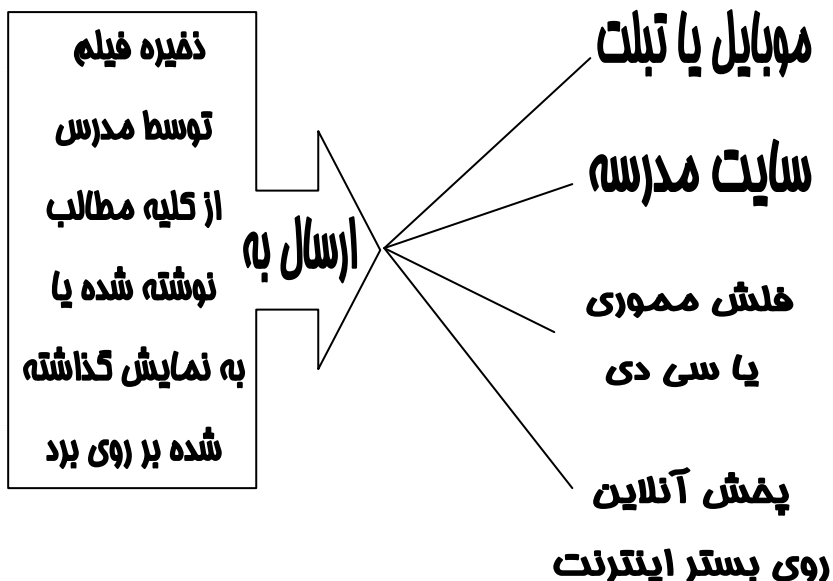
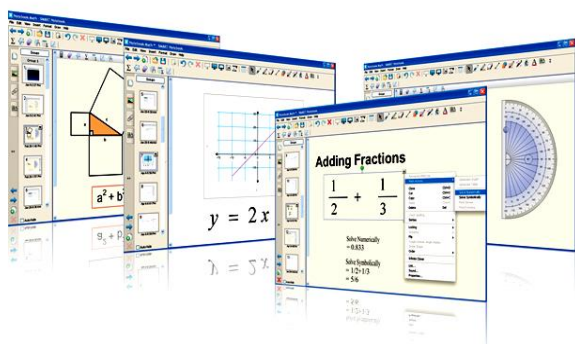


شرکت مهندسی نقش آور دنا با 22 سال سابقه همکاری با مدارس و مراکز آموزشی سراسر کشور بدینوسیله آمادگی خود را در زمینه مشاوره و تجهیز مدارس و مراکز آموزشی با راهکارهای آموزش مجازی و تولید محتوا از طریق بردهوشمند و کلاس مجازی اعلام میدارد. با توجه به مزیت های نرم افزاری و سخت افزاری و سابقه ارائه 20 ساله بردهای هوشمند توسط این شرکت برخی از امکانات خاص آن برای آموزش مجازی معرفی می گردد:

### \* تهیه فیلم آموزشی بدون نیاز به دوربین

با در اختیار داشتن یک دستگاه اسمارت برد آموزگار امکان ضبط کلیه مطالب نوشته شده یا نمایش داده شده در همه محیط ها ( نه تنها نرم افزار اسمارت ) را دارد که می تواند آن را بصورت آنلاین یا در قالب فایل یا فلش مموری یا سی دی در اختیار دانش آموزان قرار دهد.  
نکته حایز اهمیت در این مرحله استفاده از ابزارهای مختلف نوشتاری و ترسیمی و فایل های آماده در قالب عمکرد محتوای آموزشی می باشد که کیفیت آموزش را به مراتب بالا خواهد برد.



### \* جزوات خود را در نرم افزار اسمارت برد دسته بندی کنید

با استفاده از نرم افزار اسمارت نوت بوک کلیه محتوای بارگذاری شده بر روی این نرم افزار یا مطالب نوشته شده بر روی صفحات آن امکان دسته بندی و نام گذاری را دارند که این قابلیت باعث تسهیل دسترسی به موضوعات مختلف می گردد. فایل های تعاملی آموزشی آماده

یکی از وجوه متمایز از اسمارت برد از سایر بردها ، وجود صدها فایل تعاملی آموزشی در دروس مختلف با عناوین متفاوت است که شامل مقاطع مختلف تحصیلی می باشد به عنوان مثال در درس فیزیک باعث نور، الکتروسیسته ، حرارت ، جابجا و... هر کدام دارای فایل های تعاملی ( فایلی که یارانه ها و متغیرهای آن قابل تغییر است ) مختلف می باشد.

وجود این فایل های تعاملی علاوه بر جزوه های آموزشی اساتید و آموزگاران محترم باعث درک مطالب بیشتر دانش آموزان می گردد.



## فیزیک

الکتریسته

حرکت

حرارت

نور

## ریاضی

دیفرانسیل

جبر و احتمال

گسسته

مجموعه ها

## شیمی

آلی



































معدنی

مندیوف

### \* استفاده از ابزار اسمارت برد در کلیه نرم افزارها و محیط های مختلف \*

لازم به ذکر است کلیه ابزارهای نرم افزار اسمارت برد قابلیت استفاده در

کلیه محیط ها و نرم افزارهای مختلف را دارد که باعث عدم محدودیت در تولید محتوای آموزشی می گردد که به عنوان مثال می توان از کانال شاد فیلم و عکس تهیه نمود یا در محیط های نرم افزاری از ابزار تولید محتوای اسمارت برد استفاده نمود. (به برخی از آنها به عنوان نمونه در زیر اشاره شده است)

	Creative Pens*		SMART Recorder		Show/Hide Screen Shade*
	Eraser*		SMART Video Player		Full Screen*
	Lines*		Clear Page		Transparent Background*
	Shapes*		Instant Conferencing		Zoom
	Magic Pen*		Shape Recognition Pen*		Dual/Single Page Display*
	Fill*		Clone Page		Screen Capture*
	Text*		Measurement Tools*		SMART Document Camera*
	Properties*		Regular Polygons		Show All Links
	Move Toolbar*		SMART Exchange*		Insert Table*
	Adjust Volume		Clear Ink		Show/Hide Alignment
	Pin Page				Select*
					Pens*
					Calligraphic Pens*