



واحد پژوهش و فناوری

واحد پژوهش پردیس فاطمه الزهرا  
(س) تبریز به مناسبت دهمین جشنواره  
پژوهش و فناوری برگزار میکند:

## وبینار آموزشی:

ساخت ارائه های اصولی و جذاب و خاص  
با طعم نرم افزار **prezi**

## مدرس:

دکتر بیبا شکوری



زمان:

چهارشنبه ۲۴ آذر ۱۴۰۰

ساعت:

۱۲:۳۰ الی ۱۴:۳۰



برای شرکت کنندگان در وبینار گواهی حضور  
صادر میشود.



دانشگاه گیلان

ساخت ارائه های  
اصولی و جذاب

# 1 اصول و تکنیک ها

به چه مواردی باید دقت کنیم؟

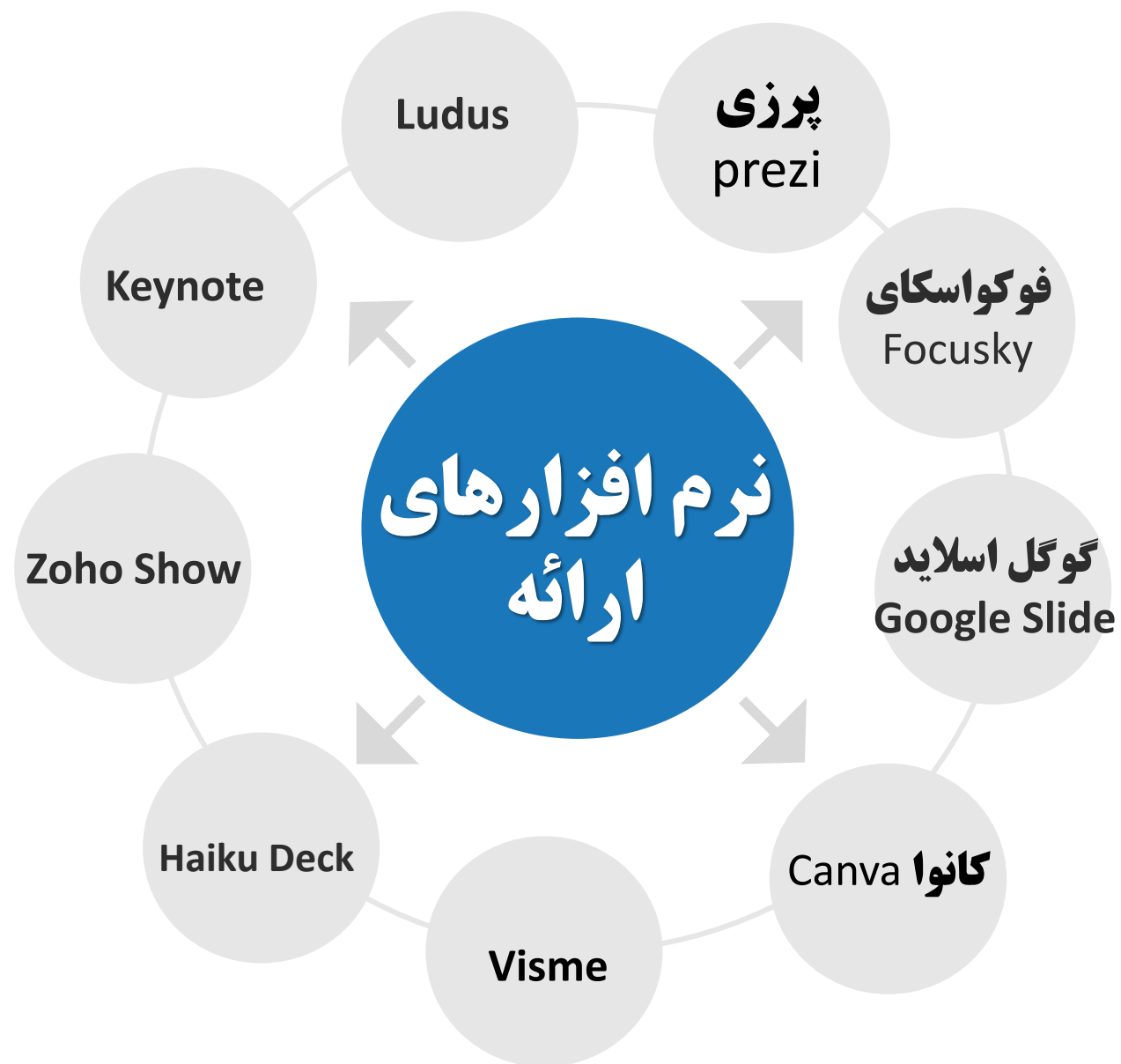


# 2 نرم افزار prezzi

مزیتها و چالش های آن

طراحی ارائه

# نرم افزارهای ارائه مطلب



تنوع نرم افزارها



**Why presentation is important?**

**Why slide making is important?**



**Death by  
PowerPoint**



**طراحی ارائه**







**مرور نقدها و پژوهش ها  
و آمارها**

**طراحی ارائه**



# PowerPoint Is Evil

Power Corrupts. PowerPoint Corrupts Absolutely.

POWER CORRUPTS. POWERPOINT Corrupts Absolutely.



Photo by Genevieve Liang

Imagine a widely used and expensive prescription drug that promised to make us beautiful but didn't. Instead the drug had frequent, serious side effects: It induced stupidity, turned everyone into bores, wasted time, and degraded the quality and credibility of communication. These side effects would rightly lead to a worldwide product recall.



Edward Tufte

مرور نقدها و پژوهش ها  
و آمارها



**kathy sierra 2005**



**anna patty 2007**

Stop your PowerPoint™  
before it kills again.

RESEARCH POINTS THE FINGER AT POWERPOINT

Kathy Sierra



مرور نقدها و پژوهش ها  
و آمارها



# The impact of presentation graphics on students' experience in the classroom

Jennifer M. Apperson <sup>a,\*</sup>, Eric L. Laws <sup>a</sup>, James A. Scepansky <sup>b</sup>

<sup>a</sup> *Department of Psychology, Longwood University, Farmville, VA 23909, USA*

<sup>b</sup> *Department of Psychology, Cedar Crest College, Allentown, PA 18104, USA*

## Abstract

To investigate the benefits and perceived effectiveness of instructional technology, students enrolled in several courses were compared on student evaluations of instruction, grades and an attitudinal questionnaire. The instructors of the courses taught the same course across two successive semesters, using traditional “chalk-and-talk” methods the first semester, and PowerPoint the next; all other techniques (e.g., exams, lecture material) were held constant. Results suggest that organization and clarity, entertainment and interest, professor likeability, and good professor behaviors were enhanced with PowerPoint although final grades were not.



مرور نقدها و پژوهش ها  
و آمارها





# The impacts of multi-modal PowerPoint presentation on the EFL students' content knowledge attainment and retention over time



Yahya Gordani<sup>1</sup> • Yaser Khajavi<sup>1</sup>

Received: 26 May 2019 / Accepted: 23 July 2019 / Published online: 31 July 2019  
© Springer Science+Business Media, LLC, part of Springer Nature 2019

## Abstract

Although there is a wide range of studies on the use of PowerPoint Presentations (PPP) in different fields, few studies have investigated the effects of different aspects of multi-modal PowerPoint presentation on the language comprehension of foreign language students. This study was conducted to investigate the effect of PowerPoint-supported (PPS) lectures on immediate comprehension and longer term retention of the content by foreign language University students. For this purpose, 69 students of teaching English as a foreign language (EFL) enrolled in language teaching methodology course were randomly assigned into three groups: A. PPS lectures with slides' contents being read out, B. PPS lectures with slides at propositional level, and C. oral presentation with no multimedia. Pre-test Post -test control group design was applied in the study. The treatment procedure took twelve sessions each lasting for an hour. During each session, the students were presented with a lesson on language teaching methodology followed by a posttest of immediate recall. Finally, one month after the last lecture all the groups sat for the delayed posttest. It was found that learners' comprehension improves significantly both immediately and in the long run when they are provided with PPS lectures with slides at propositional level. To be efficient, the content of the slides in PPS lectures must be selected and designed with great care so that key terms, issues and main ideas are covered. Copying course material into slides and including too much explanations and details will have an adverse effect on students' retention and recall.



مرور نقدها و پژوهش ها  
و آمارها

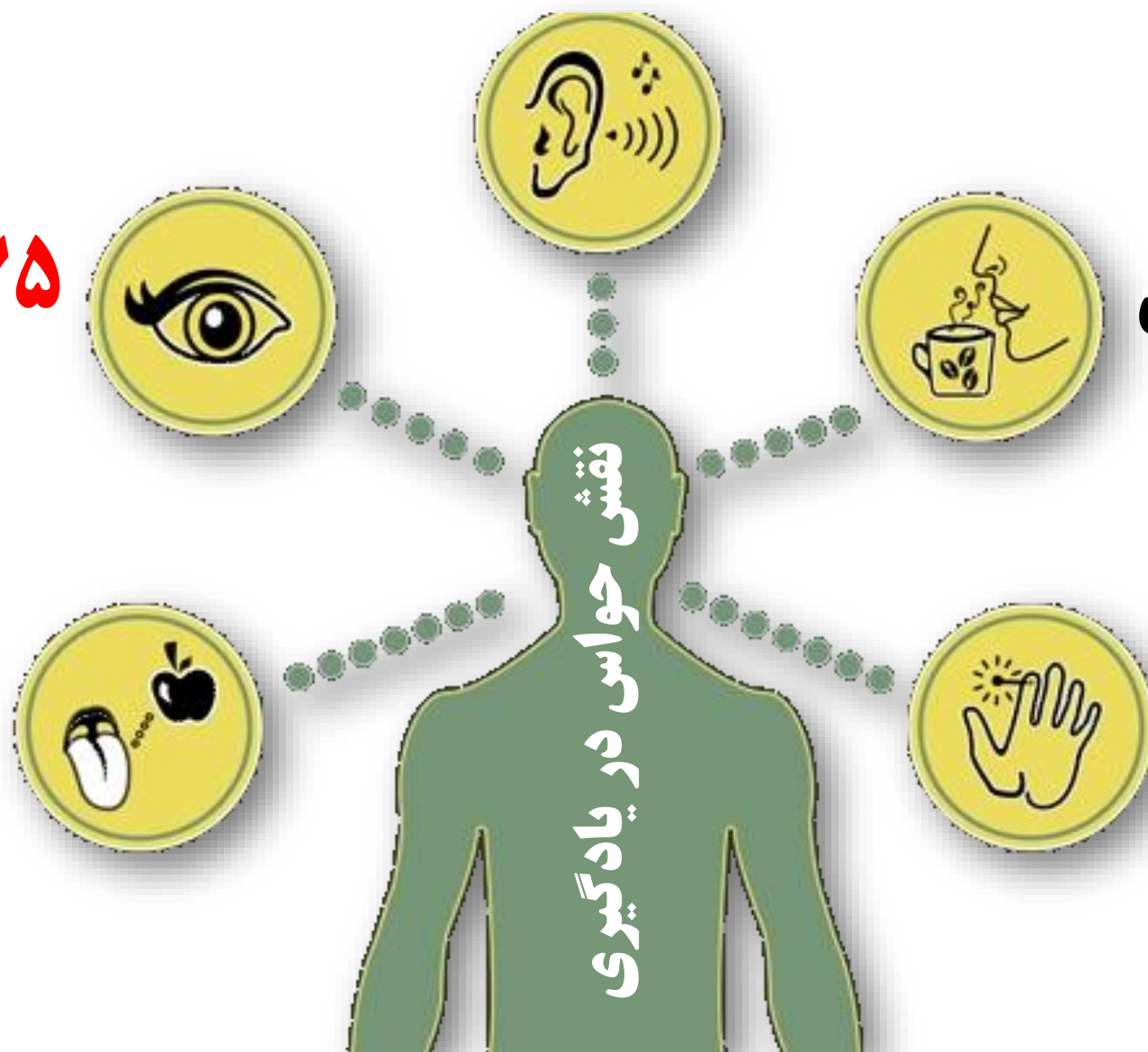
**۱۳٪ شنوایی**

**۷۵٪ بینایی**

**۳٪ بویایی**

**۶٪ لامسه**

**۳٪ چشایی**



مرور نقدها و پژوهش ها  
و آمارها



**Over 35 million  
PowerPoint presentations**  
are given every day to  
**over 500 million audiences.**

Source:  
<https://www.forbes.com/sites/chriswestfall/2019/10/19/the-3-step-strategy-for-powerful-powerpoint-presentations/#2cd2f7072632>

Made with  visme



**Presentation  
Statistics**  
You Should  
Know in 2020

## Presentation Statistics

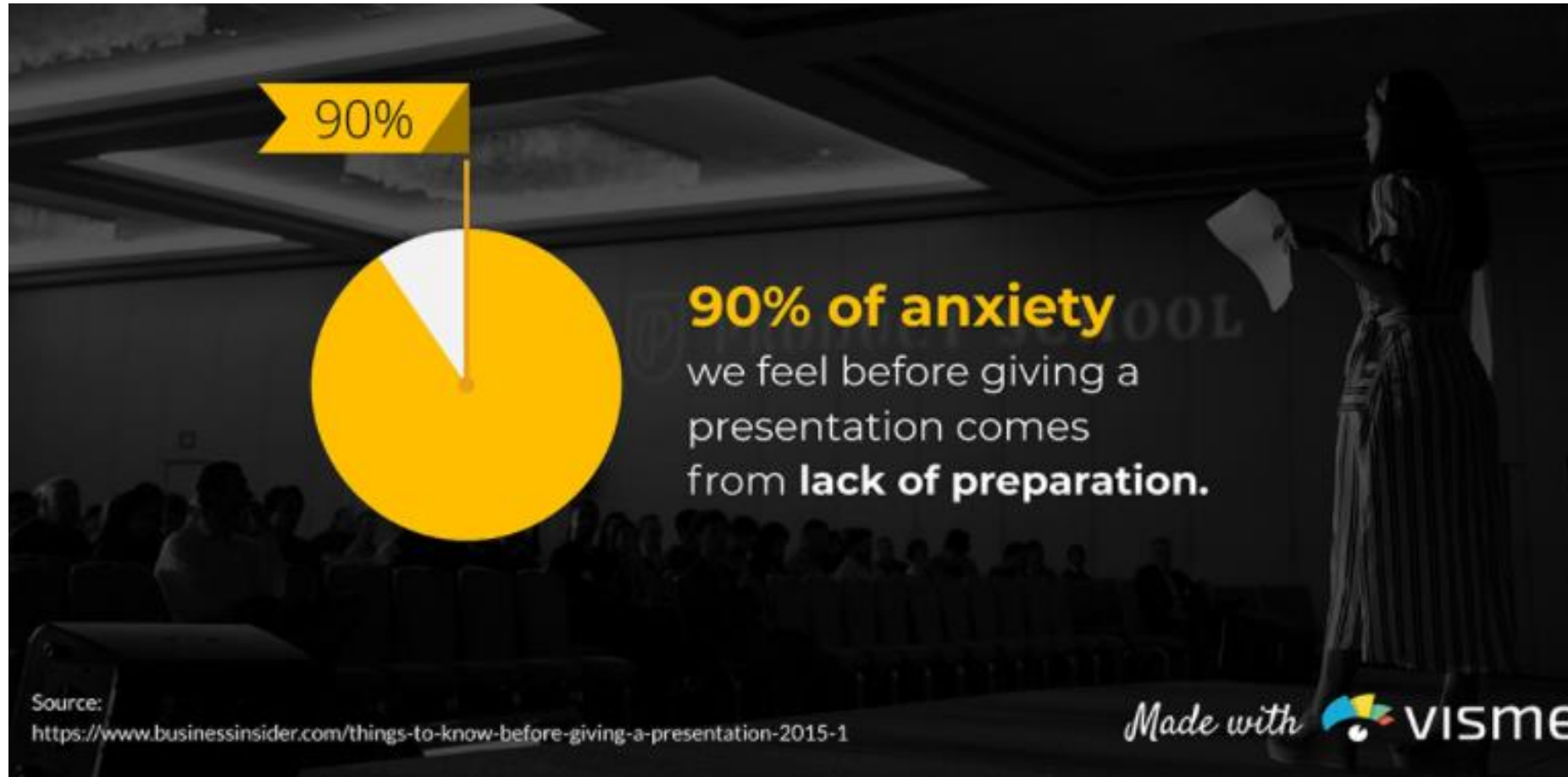
مرور نقدها و پژوهش ها  
و آمارها



## Presentation Statistics

مرور نقدها و پژوهش ها  
و آمارها





## Presentation Statistics

مرور نقدها و پژوهش ها  
و آمارها





## Presentation Statistics

مرور نقدها و پژوهش ها  
و آمارها

# Why slide making is important?

کمک به درک بهتر مطالب برای یادگیری



چرا اسلایدسازی



مغز مطلب:

نبود حرفهای زائد و  
اضافه

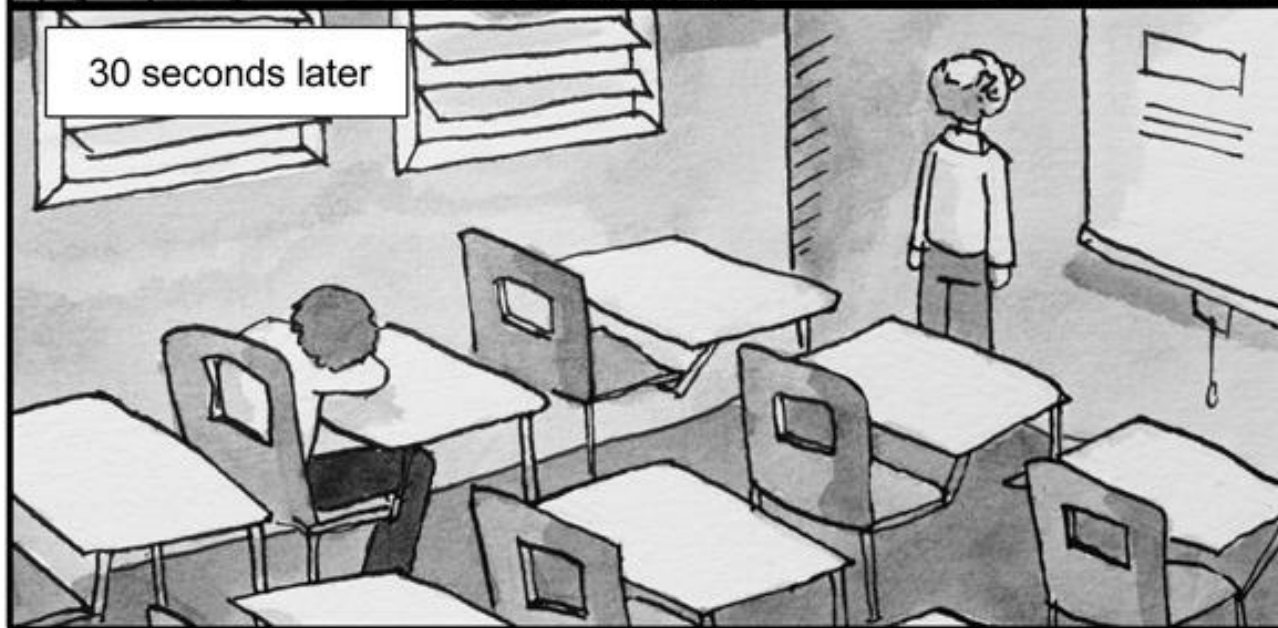
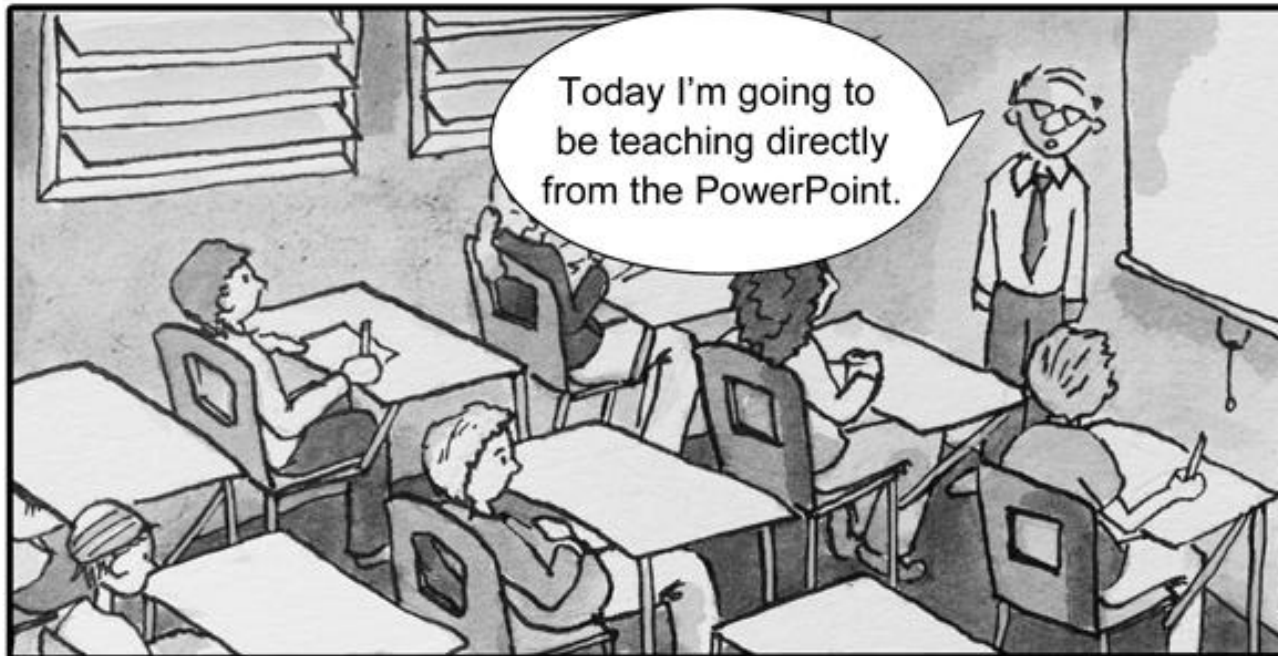


تصاویر مفهومی




جداول و نمودارها

ضرورت اسلایدسازی



مرگ با پاورپوینت  
اشتباه مرگبار در طراحی



## اشتباهات رایج در طراحی

مرگ با پاورپوینت



1

اسلایدهای مملو از محتوا

2

عدم رعایت اصل تدریجی در ارائه ها

اشتباهات رایج  
در طراحی

مرگ با پاورپوینت







## اشتباهات رایج در طراحی

اسلایدهای مملو از محتوا

1

عدم رعایت اصل تدریجی در ارائه ها

2

عدم رعایت زمانبندی درست در اسلایدها

3

مرگ با پاورپوینت

## اشتباهات رایج در طراحی

اسلایدهای مملو از محتوا

1

عدم رعایت اصل تدریجی در ارائه ها

2

عدم رعایت زمانبندی درست در اسلایدها

3

عدم رعایت تضاد عکس و متن

4



## اشتباهات رایج در طراحی

اسلایدهای مملو از محتوا

1

عدم رعایت اصل تدریجی در ارائه ها

2

عدم رعایت زمانبندی درست در اسلایدها

3

عدم رعایت تضاد عکس و متن

4

عدم شناخت مخاطب

5

مرگ با پاورپوینت

## اشتباهات رایج در طراحی

- 1 اسلایدهای مملو از محتوا
- 2 عدم رعایت اصل تدریجی در ارائه ها
- 3 عدم رعایت زمانبندی درست در اسلایدها
- 4 عدم رعایت تضاد عکس و متن
- 5 عدم شناخت مخاطب
- 6 نامناسب بودن تعداد اسلایدها با محتوا و حوصله و مخاطب

## اشتباهات رایج در طراحی

اسلایدهای مملو از محتوا

1

عدم رعایت اصل تدریجی در ارائه ها

2

عدم رعایت زمانبندی درست در اسلایدها

3

عدم رعایت تضاد عکس و متن

4

عدم شناخت مخاطب

5

نامناسب بودن تعداد اسلایدها با محتوا و حوصله و مخاطب

6

عدم استفاده از فونتها ، قالبها و رنگهای مناسب

7

مرگ با پاورپوینت



## اشتباهات رایج در طراحی

اسلایدهای مملو از محتوا

1

عدم رعایت اصل تدریجی در ارائه ها

2

عدم رعایت زمانبندی درست در اسلایدها

3

عدم رعایت تضاد عکس و متن

4

عدم شناخت مخاطب

5

نامناسب بودن تعداد اسلایدها با محتوا و حوصله و مخاطب

6

عدم استفاده از فونتها ، قالبها و رنگهای مناسب

7

عدم بی توجهی به ارتباط بین اسلایدها و هدف اسلاید و  
نداشتن یک روایت بصری

8

مرگ با پاورپوینت

استفاده از افکتها برای نمایش تدریجی مفاهیم

مدیریت زمان با تعداد اسلایدها

شروع آموزش، ارائه چشم اندازی از مطالب

استفاده از نقشه مفهومی

مصور سازی خلاقانه و تمثیلی (نشان دادن ارائه در یک طرح کلی)

حذف مطالب غیر ضروری (هرس کردن)

شناخت مخاطب و فضای ارائه

استفاده از فونتهای جذاب و خوانا

قانون هارمونی رنگها و اهمیت آن در طراحی

تکنیکها و راه  
حل ها

راه حل ها و اصول



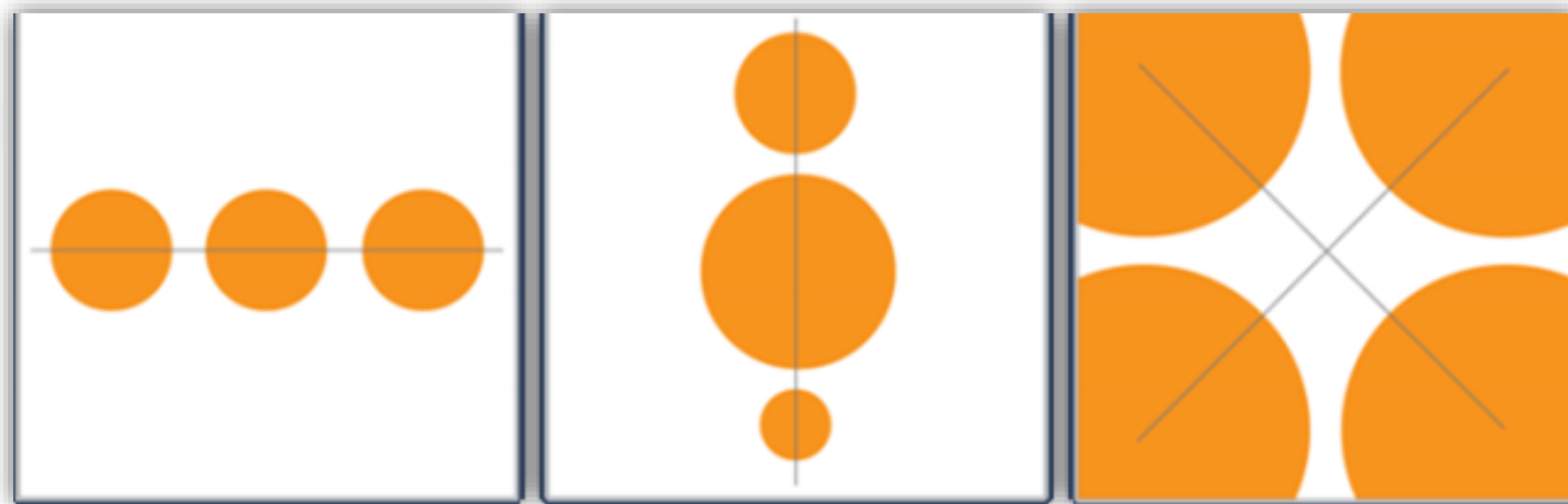
کنترل اسلایدها با استفاده از دستگاه پرزنتر و حرکت در کلاس

11

برقراری تعادل در بخش های خالی اسلاید

12

تکنیکها و راه  
حل ها



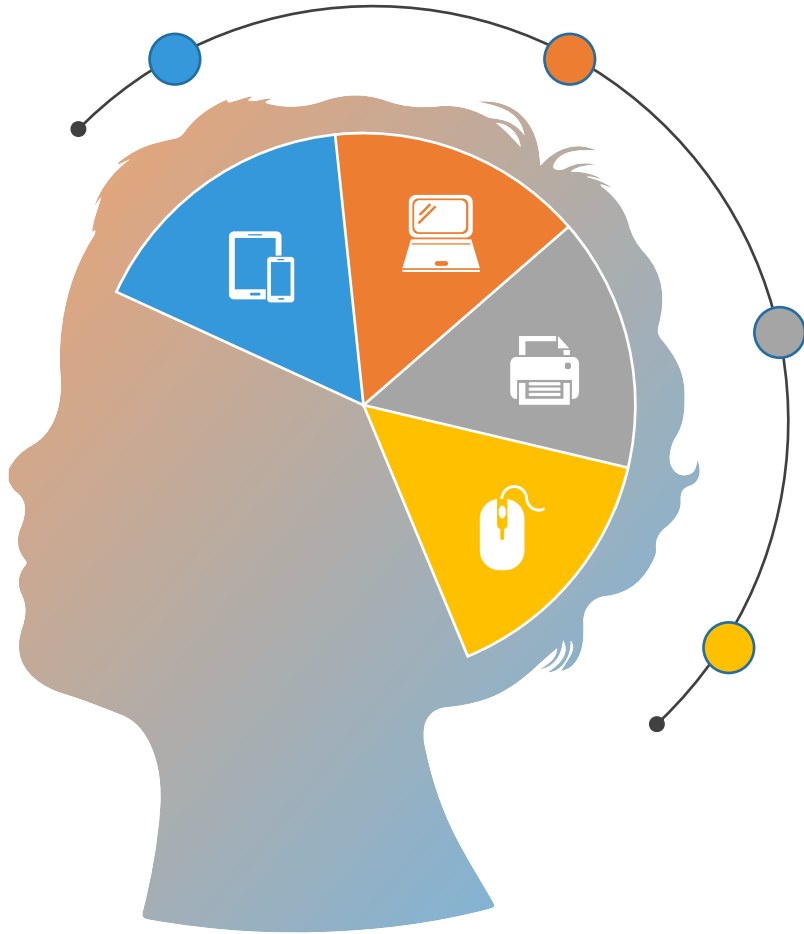
یکدست و یکپارچه بودن عناصر در اسلاید

13

Presentation Design Trends for 2021

راه حل ها و اصول

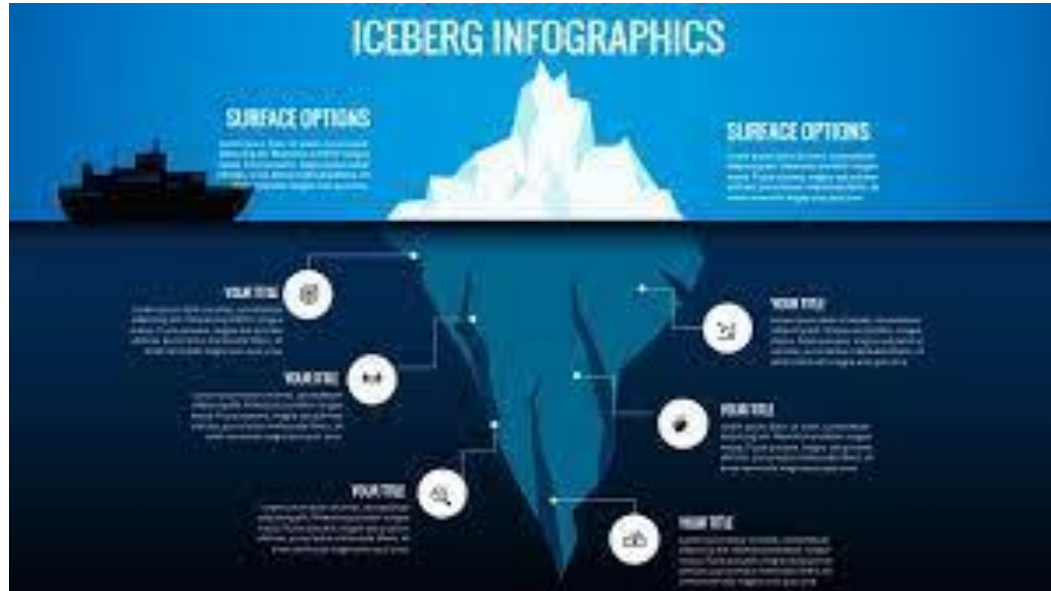




# ایده های مصور سازی خلاقانه و تمثیلی

(نشان دادن ارائه در یک طرح کلی)

راه حل ها و اصول

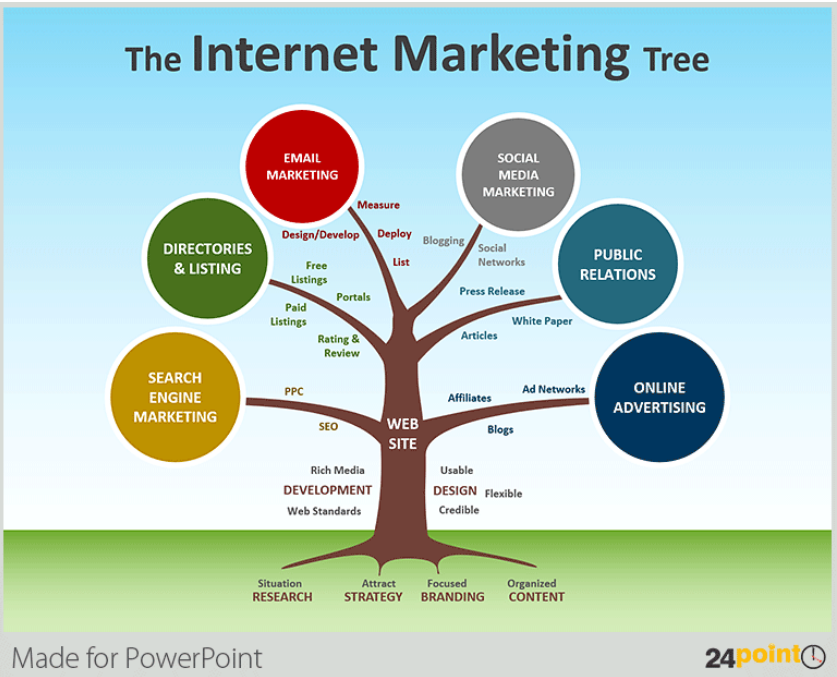


# iceberg diagram (مدل کوه یخ)



## راه حل ها و اصول





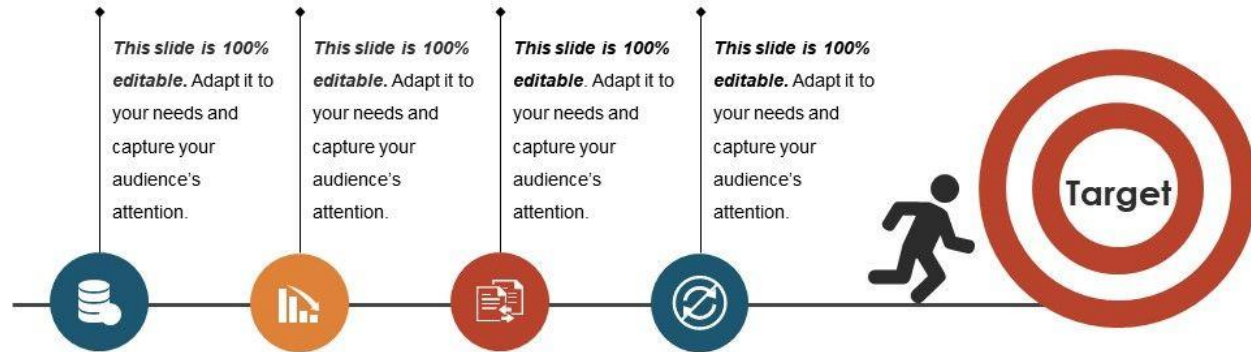
tree diagram (مدل درختی) 2



راه حل ها و اصول

## Major Roadblocks Or Obstacles

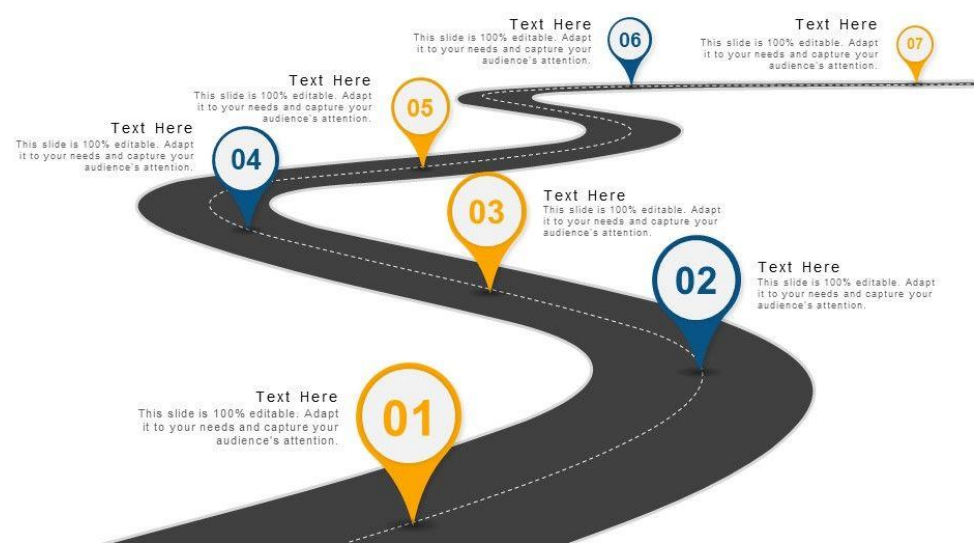
مدل هدف محور



راه حل ها و اصول

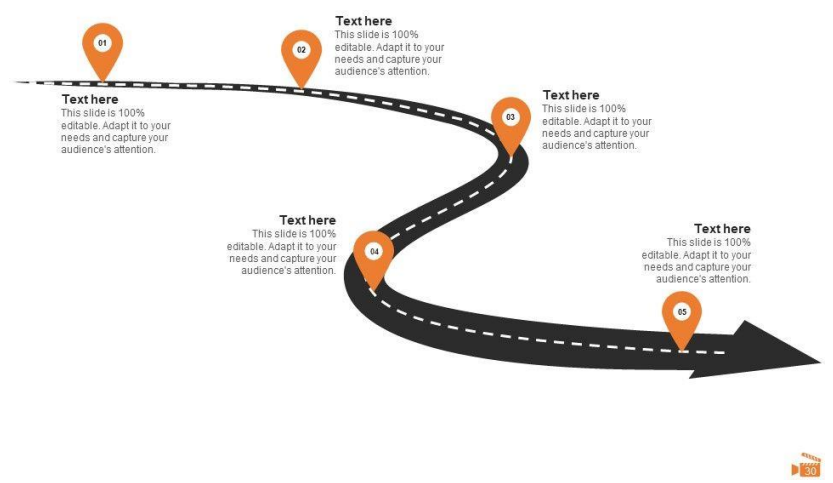


# 7 Step Roadmap with Marketing Strategy



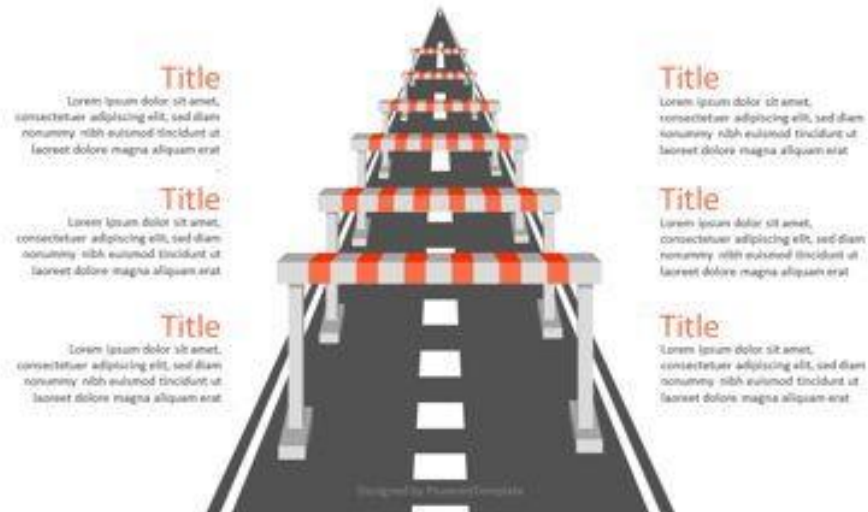
مدل مراحل یک مسیر 

## 5 Step Roadmap



راه حل ها و اصول

## Obstacles and Barriers on Road to Success



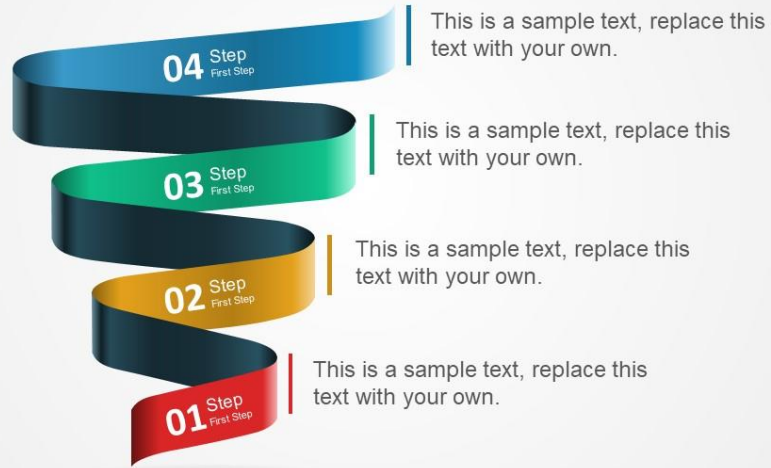
مدل موانع مسیر



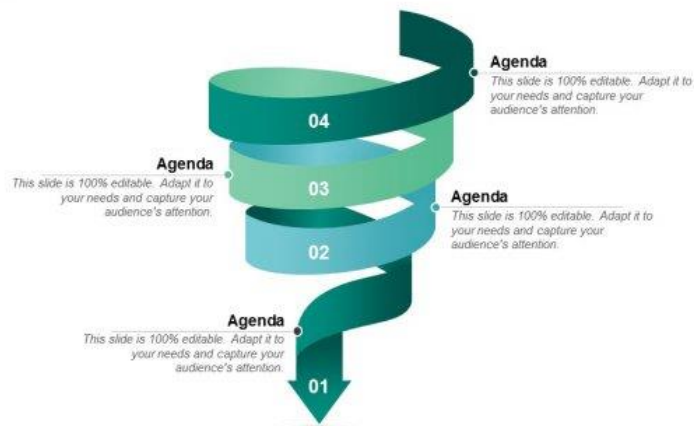
راه حل ها و اصول



## Ribbon Diagram for PowerPoint



## Four Steps Spiral Arrow with Text Holders

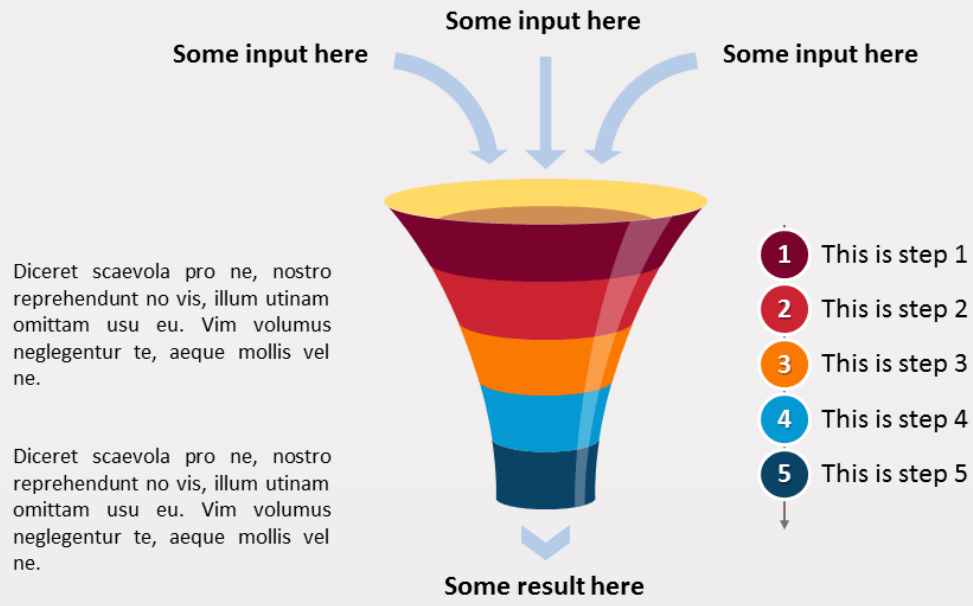


مدل مارپیچی 6

راه حل ها و اصول



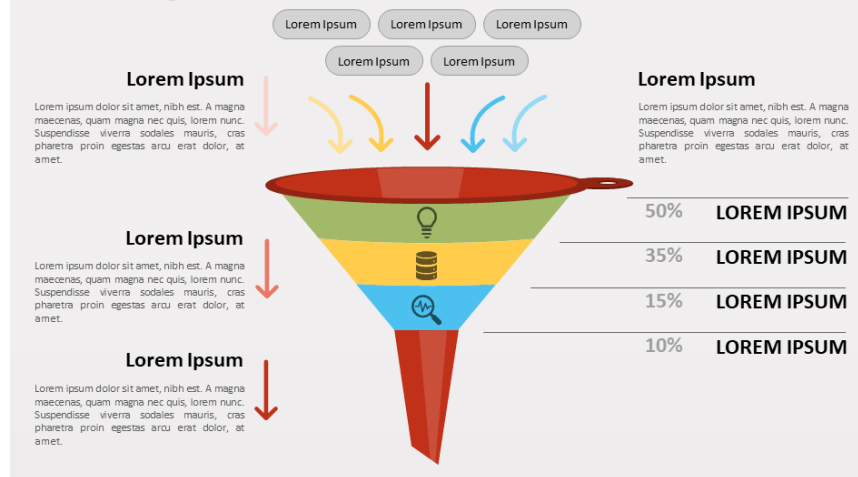
# PowerPoint Funnel With 5 Options/Steps



مدل قیف



# Funnel Diagram w/ 4 Layers – Slide Template



راه حل ها و اصول





# Free PPT Templates: Allppt.com

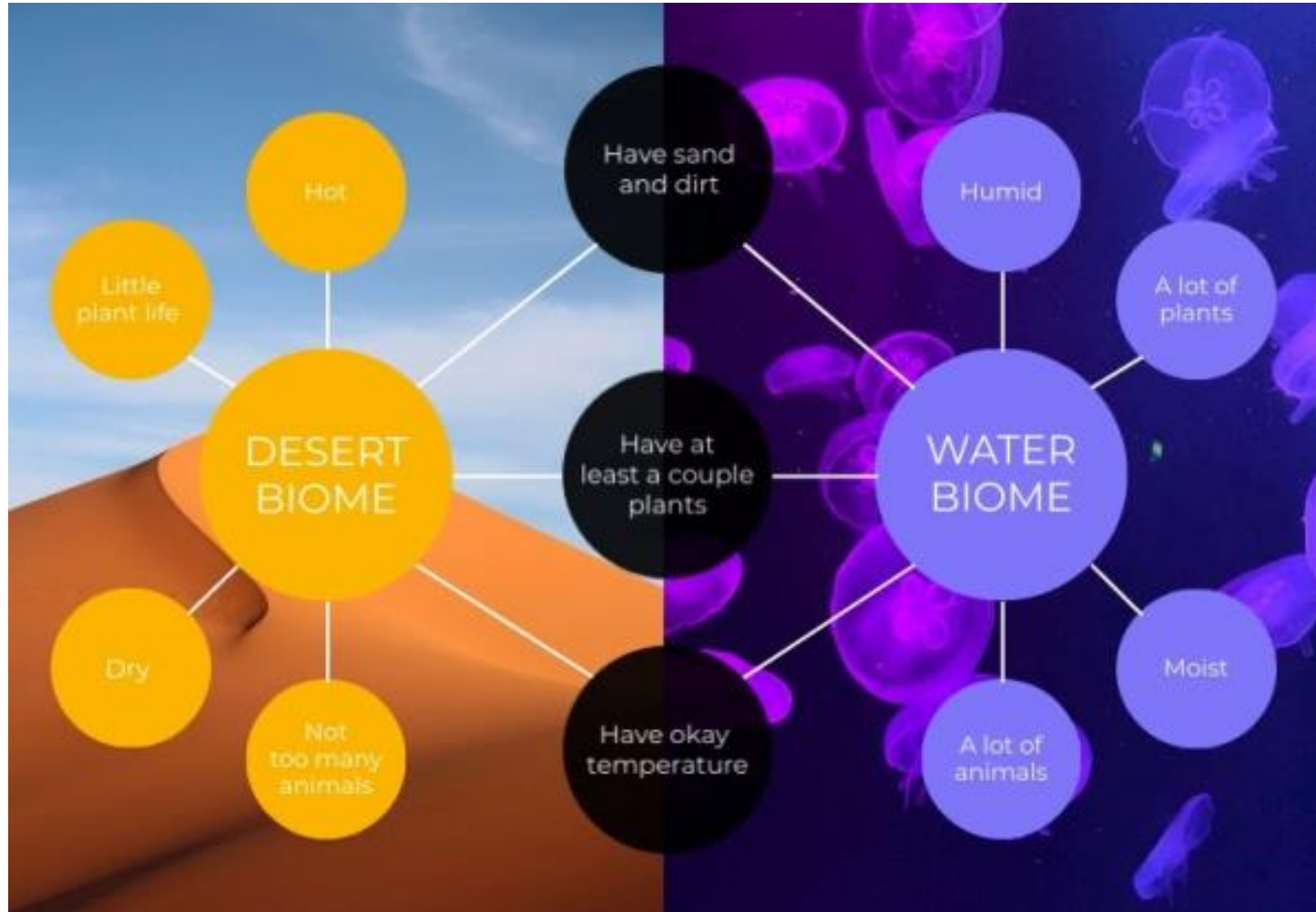
You can download professional PowerPoint diagrams for free



## 8 مدل پنج انگشت

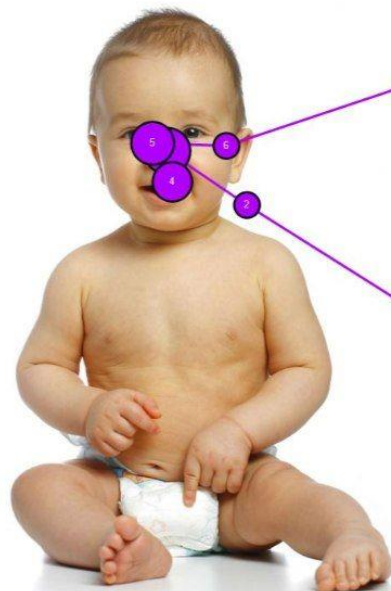


راه حل ها و اصول



9 مدل مقایسه ای

راه حل ها و اصول



## Extra gentle for the most sensitive skin.

Start with ultra sensitive skin, add the chemicals and moisture of urine and stools, and you have diaper rash.

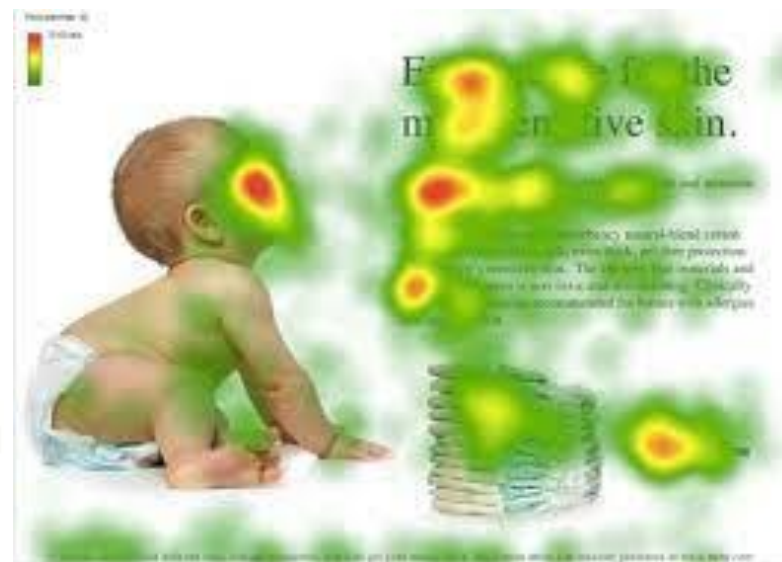
Baby diaper's unique high-absorbency natural-blend cotton padding provides cotton-soft, extra thick, gel-free protection for you baby's sensitive skin. The chlorine-free materials and absorbent polymers is non-toxic and non-irritating. Clinically tested and pediatrician recommended for babies with allergies and sensitive skin.



baby™

If you are not satisfied with the baby leakage protection, you will get your money back. Read more about our leakfree guarantee at [www.baby.com](http://www.baby.com)

## ردیابی مسیر چشم eye tracking heat map



راه حل ها و اصول

# ردیابی مسیر چشم eye tracking heat map



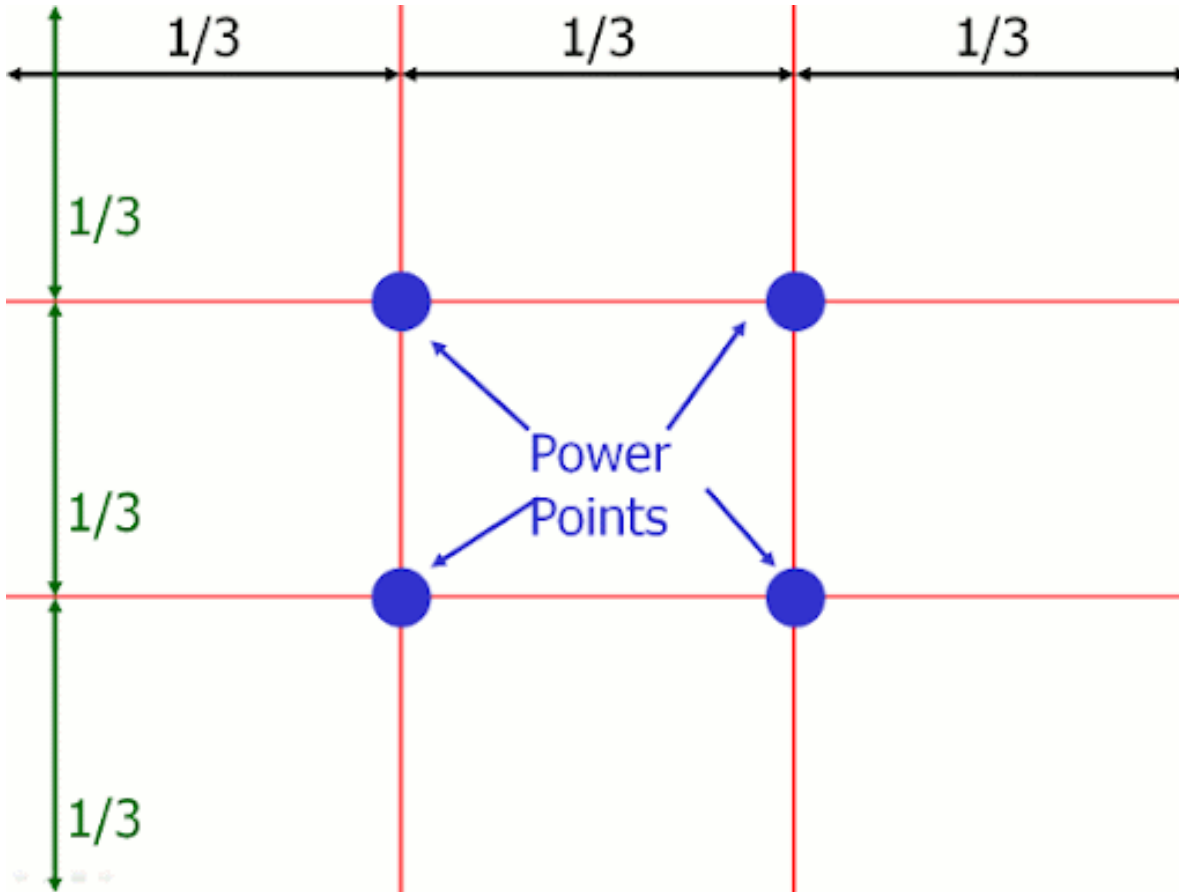
راه حل ها و اصول





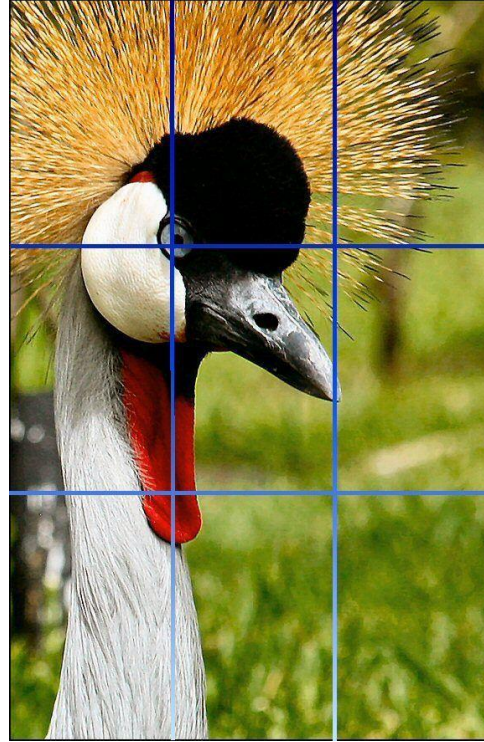
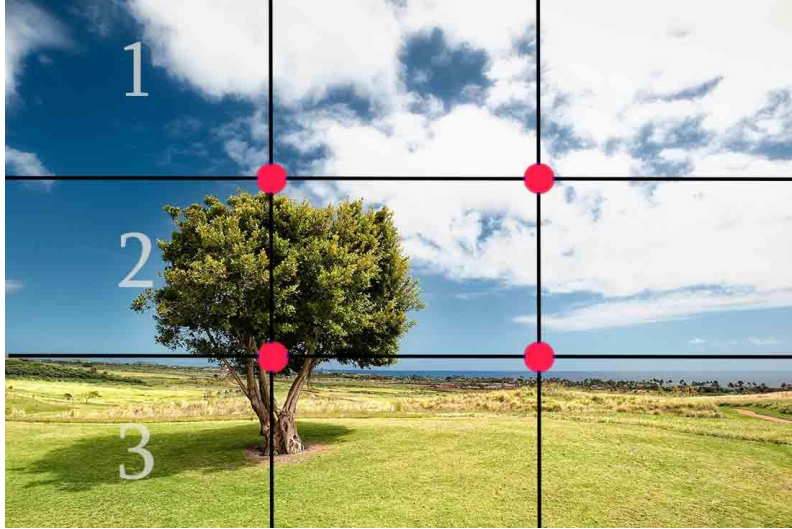
# ردیابی مسیر چشم eye tracking heat map

قانون یک سوم



rule of thirds in powerpoint

راه حل ها و اصول



ردیابی مسیر چشم  
eye tracking heat map

قانون یک سوم



راه حل ها و اصول



## Rule of Thirds



ردیابی مسیر چشم  
eye tracking heat map

قانون یک سوم



راه حل ها و اصول

3.2% of Japanese are "Obese"



تفاوت‌های مفهومی و نمودار  
بجای متن

راه حل‌ها و اصول



<https://colorhunt.co/>  
<https://coolers.co/palettes>

**سایت پالت‌های رنگی**

<https://slidesgo.com/>  
<https://www.canva.com/>  
<https://www.slideshare.net/>

**سایت قالب‌های پاورپوینت**

<https://www.freepik.com/>  
<https://www.pinterest.com/>

**سایت دریافت تصاویر جهت مصورسازی**

<https://www.ted.com/>

**سایت ارائه‌های جذاب**

**معرفی سایتها**



**۱- ایده عالی مستدام مترجم رامین هاشمی و مجتبی اسدی**

**۲- فن بیان به کمک اسلاید انتشارات مشهد**

**معرفی کتابها**



# باتشکر فراوان

بیٹا شکوری

مدرس فناوری پردیس فاطمه الزهرا(س) تبریز