

Visual Narratives

Not just storyboards

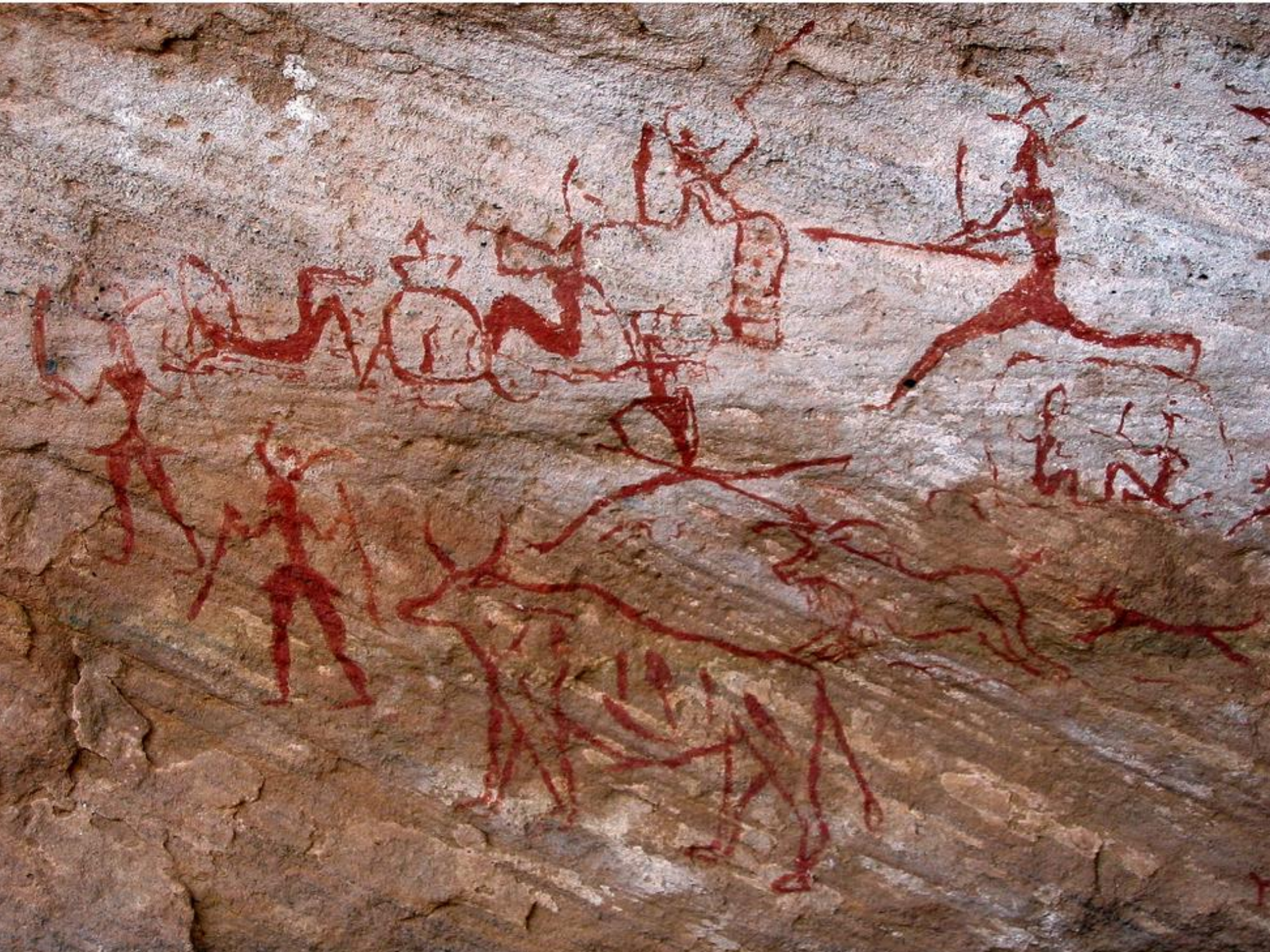


500-41 500-51



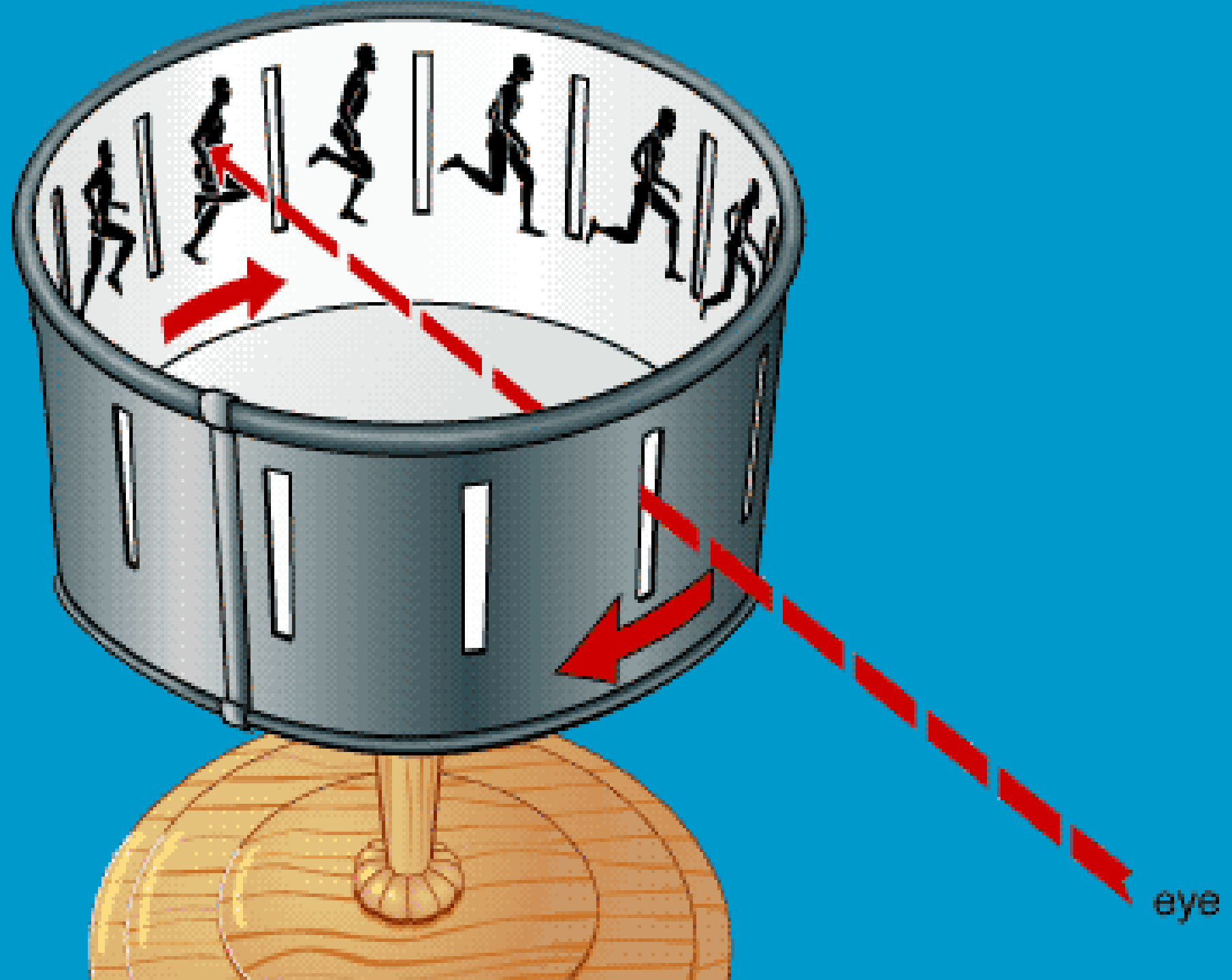
THE THREE BEARS
1937
MGM
11/11/30

11/11/30













SPACE = TIME

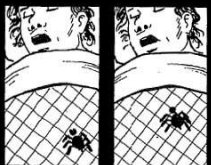
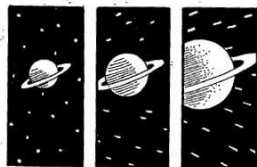


Paneling and No-Paneling

MOST **PANEL-TO-PANEL** TRANSITIONS IN COMICS CAN BE PLACED IN ONE OF SEVERAL DISTINCT CATEGORIES. THE FIRST CATEGORY-- WHICH WE'LL CALL **MOMENT-TO-MOMENT**--REQUIRES VERY LITTLE CLOSURE.



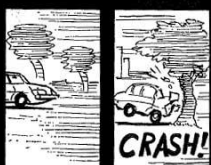
1.



NEXT ARE THOSE TRANSITIONS FEATURING A SINGLE **SUBJECT** IN DISTINCT **ACTION-TO-ACTION** PROGRESSIONS.



2.



THE NEXT TYPE TAKES US FROM **SUBJECT-TO-SUBJECT** WHILE STAYING WITHIN A SCENE OR IDEA. NOTE THE DEGREE OF **READER INVOLVEMENT** NECESSARY TO RENDER THESE TRANSITIONS **MEANINGFUL**.



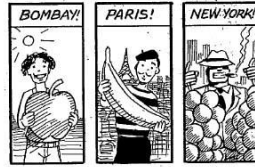
3.



DEDUCTIVE REASONING IS OFTEN REQUIRED IN READING COMICS SUCH AS IN THESE **SCENE-TO-SCENE** TRANSITIONS, WHICH TRANSPORT US ACROSS **SIGNIFICANT DISTANCES OF TIME AND SPACE**.



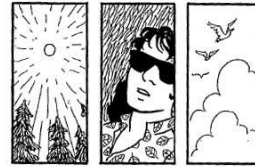
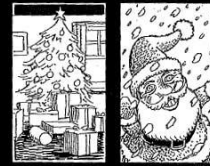
4.



A **FIFTH** TYPE OF TRANSITION, WHICH WE'LL CALL **ASPECT-TO-ASPECT**, BYPASSES **TIME** FOR THE MOST PART AND SETS A **WANDERING EYE** ON DIFFERENT **ASPECTS** OF A PLACE, IDEA OR MOOD.



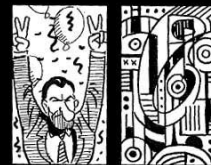
5.



AND FINALLY, THERE'S THE **NON-SEQUITUR**, WHICH OFFERS NO LOGICAL RELATIONSHIP BETWEEN PANELS **WHATSOEVER!**



6.





British Isles

Glasgow

Londonderry

Erris Head

Galway

Dublin

IRELAND

Limerick

Cork

C. Clear

Land's End

UNITED KINGDOM

Birmingham

Cardiff

London

Liverpool

Southampton

Plymouth

Le Havre

Paris

Brest

Rennes

Tours

Nantes

FRANCE

La Rochelle

Lyon

DENMARK

Aberdeen

Dundee

Edinburgh

Stavanger

Kristiansund

Lindesnes

Brussels

Rotterdam

Amsterdam

Antwerp

Bruges

Ghent

Liège

Paris

Strasbourg

Nice

Marseille

Toulon

Hyères

Cannes

St. Tropez

Antibes

Grasse

Gap

Annecy

Chamonix

Val d'Aoste

Emmentaler

Obwalden

Nidwalden

Uri

Schwyz

Unterwalden

Glarus

Appenzel

Soleure

Basel

St. Gallen

Thurgau

Tessin

Vaud

Fribourg

Solothurn

Neuchâtel

Jura

Genève

Lausanne

Yverdon

Montreux

Vevey

Chablais

Valais

Sion

Evian

Annemasse

Thoiry

Le Grand-Saconnex

Le Petit-Saconnex

Le Grand-Mont

Le Petit-Mont

Le Grand-Bornand

Le Petit-Bornand

Le Grand-Fortin

Le Petit-Fortin

Le Grand-Comblanchin

Le Petit-Comblanchin

Le Grand-Morillon

Le Petit-Morillon

Le Grand-Évian

Le Petit-Évian

Le Grand-Annemasse

Le Petit-Annemasse

Le Grand-Thoiry

Le Petit-Thoiry

Le Grand-Le Grand-Saconnex

Le Petit-Le Grand-Saconnex

Le Grand-Le Petit-Saconnex

Le Petit-Le Petit-Saconnex

Le Grand-Le Grand-Mont

Le Petit-Le Grand-Mont

Le Grand-Le Petit-Mont

Le Petit-Le Petit-Mont

Le Grand-Le Grand-Fortin

Le Petit-Le Grand-Fortin

Le Grand-Le Petit-Fortin

Le Petit-Le Petit-Fortin

Le Grand-Le Grand-Comblanchin

Le Petit-Le Grand-Comblanchin

Le Grand-Le Petit-Comblanchin

Le Petit-Le Petit-Comblanchin

Le Grand-Le Grand-Morillon

Le Petit-Le Grand-Morillon

Le Grand-Le Petit-Morillon

Le Petit-Le Petit-Morillon

Le Grand-Le Grand-Évian

Le Petit-Le Grand-Évian

Le Grand-Le Petit-Évian

Le Petit-Le Petit-Évian

Le Grand-Le Grand-Annemasse

Le Petit-Le Grand-Annemasse

Le Grand-Le Petit-Annemasse

Le Petit-Le Petit-Annemasse

Le Grand-Le Grand-Thoiry

Le Petit-Le Grand-Thoiry

Le Grand-Le Petit-Thoiry

Le Petit-Le Petit-Thoiry

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Saconnex

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Saconnex

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Saconnex

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Saconnex

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Saconnex

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Saconnex

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Saconnex

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Saconnex

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Mont

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Mont

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Mont

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Mont

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Mont

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Mont

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Mont

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Mont

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Fortin

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Fortin

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Fortin

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Fortin

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Fortin

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Fortin

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Fortin

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Fortin

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Comblanchin

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Comblanchin

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Comblanchin

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Comblanchin

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Comblanchin

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Comblanchin

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Comblanchin

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Comblanchin

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Morillon

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Morillon

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Morillon

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Morillon

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Morillon

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Morillon

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Morillon

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Morillon

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Évian

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Évian

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Évian

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Évian

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Évian

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Évian

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Évian

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Évian

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Annemasse

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Annemasse

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Annemasse

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Annemasse

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Annemasse

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Annemasse

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Annemasse

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Annemasse

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Thoiry

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Thoiry

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Thoiry

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Thoiry

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Thoiry

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Thoiry

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Thoiry

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Thoiry

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Saconnex

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Saconnex

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Saconnex

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Saconnex

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Saconnex

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Saconnex

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Saconnex

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Saconnex

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Mont

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Mont

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Mont

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Mont

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Mont

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Mont

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Mont

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Mont

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Fortin

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Fortin

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Fortin

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Fortin

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Fortin

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Fortin

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Fortin

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Fortin

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Comblanchin

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Comblanchin

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Comblanchin

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Comblanchin

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Comblanchin

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Comblanchin

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Comblanchin

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Comblanchin

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Morillon

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Morillon

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Morillon

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Morillon

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Morillon

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Morillon

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Morillon

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Morillon

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Évian

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Évian

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Évian

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Évian

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Évian

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Évian

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Évian

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Évian

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Annemasse

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Annemasse

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Annemasse

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Annemasse

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Annemasse

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Annemasse

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Annemasse

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Annemasse

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Thoiry

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Thoiry

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Thoiry

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Thoiry

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Thoiry

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Thoiry

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Thoiry

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Thoiry

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Saconnex

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Saconnex

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Saconnex

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Saconnex

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Saconnex

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Saconnex

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Saconnex

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Saconnex

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Mont

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Mont

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Mont

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Mont

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Mont

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Mont

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Mont

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Mont

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Fortin

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Fortin

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Fortin

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Fortin

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Fortin

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Fortin

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Fortin

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Fortin

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Comblanchin

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Comblanchin

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Comblanchin

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Comblanchin

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Comblanchin

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Comblanchin

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Comblanchin

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Comblanchin

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Morillon

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Morillon

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Morillon

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Morillon

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Morillon

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Morillon

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Morillon

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Morillon

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Évian

Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Évian

Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Évian

Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Le Grand-Évian

Le Grand-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Évian

Le Petit-Le Grand-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Évian

Le Grand-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Évian

Le Petit-Le Petit-Le Petit-Le Grand-Le Grand-Évian

Le Grand-Le Grand-Le Grand-Le



PERU TRIP 2013

This example shows Alice's trip to Peru. Try visits with your own location history!

[PLEASE PARTICIPATE IN OUR STUDY!](#)

[SHARE YOUR TRIP](#)

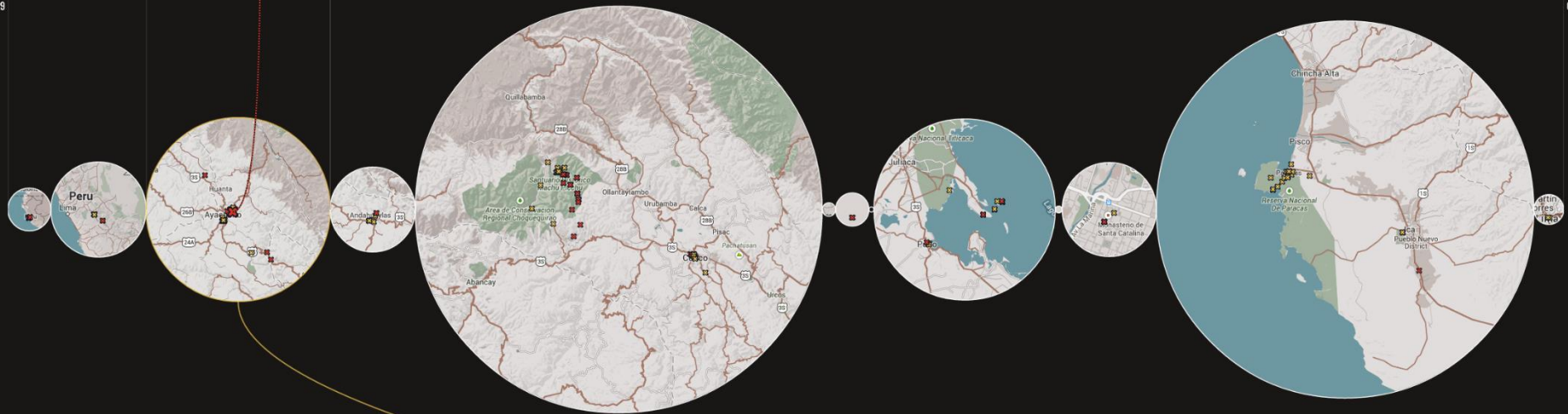
THU
28
MAR
13
09:29

AVACUCHO

1
APR
9:35

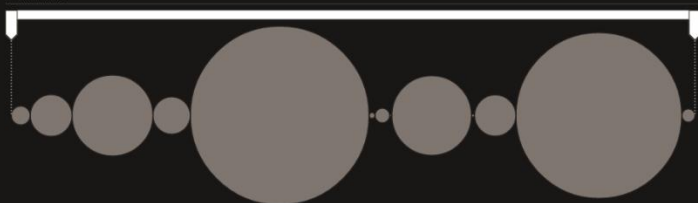
2
APR
16:04

WED
24
APR
13
09:57



SELECT TIMEFRAME

DEFINE PLACE SIZE



Street
Neighbourhood
City
Region
Country





**Extreme long shot
(wide shot)**

A view showing details of the setting, location, etc.



Long shot

Showing the full height of a person.



Medium shot

Shows a person's head and shoulders.



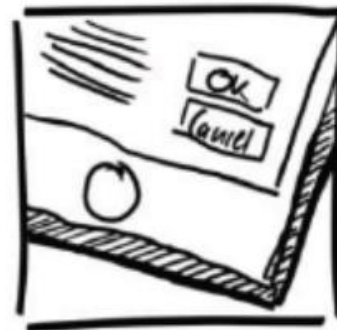
Over-the-shoulder shot

Looking over the shoulder of a person.



**Point of view shot
(POV)**

Seeing everything that a person sees themselves.



Close-up

such as showing details of a user interface a device the person is holding.

The final storyboard



1. Person passing by an advertisement board



2. Notices one announcement and is interested in more information



3. Taking a photo of a barcode on the poster.



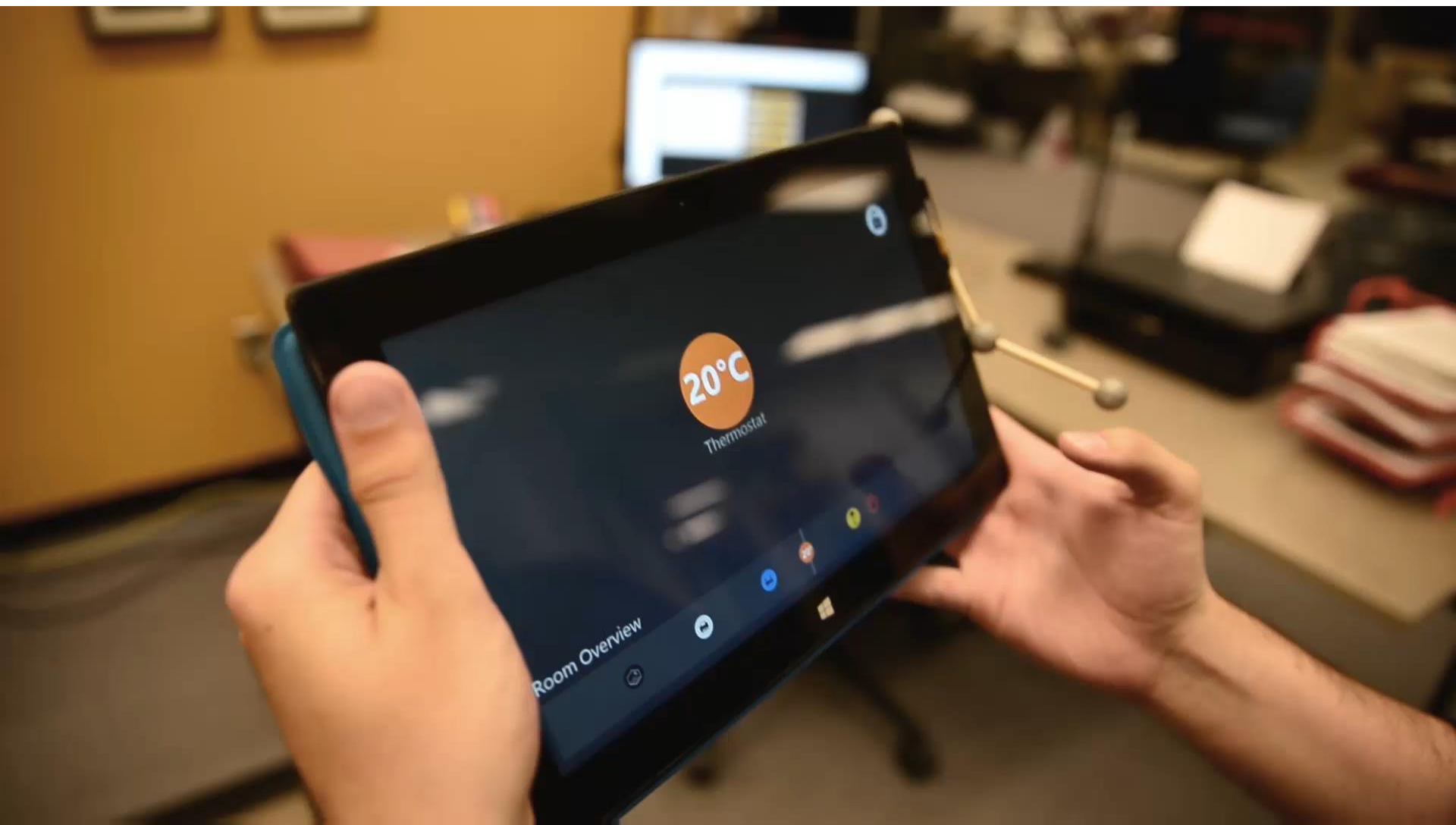
4. The mobile phone downloads detailed information about the new product.



5. The person puts away the phone and turns around.

Description

Using physical proximity to interact with a thermostat on a mobile device...

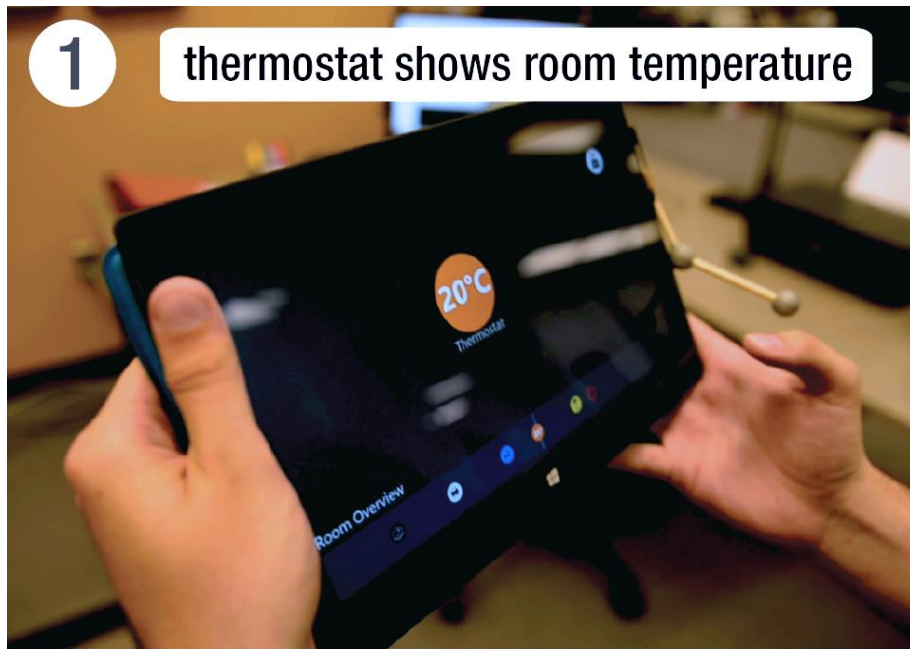


**Exercise: Draw the
interactions**

**Exercise 2: Now try a
different way**

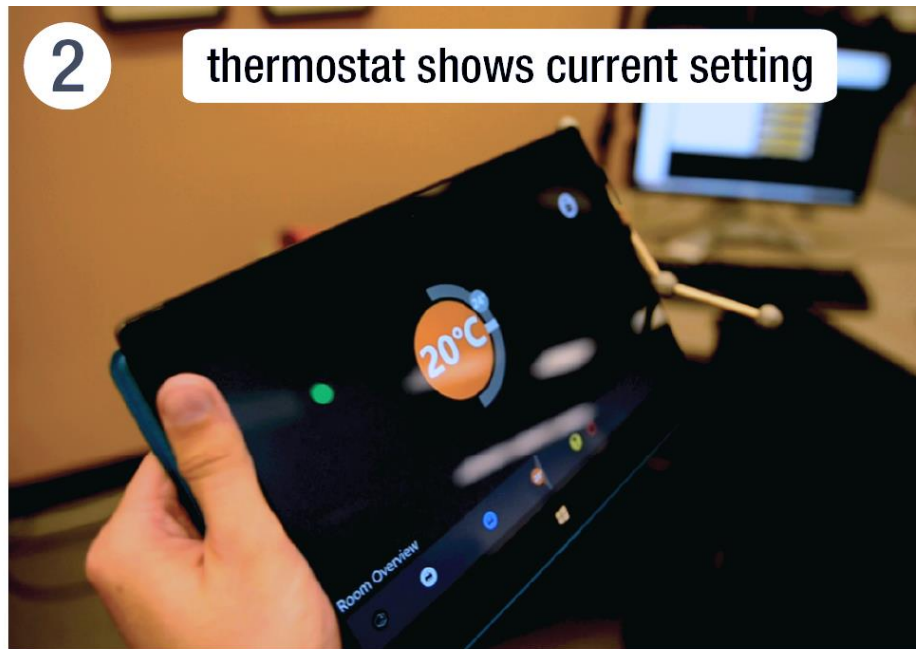
1

thermostat shows room temperature



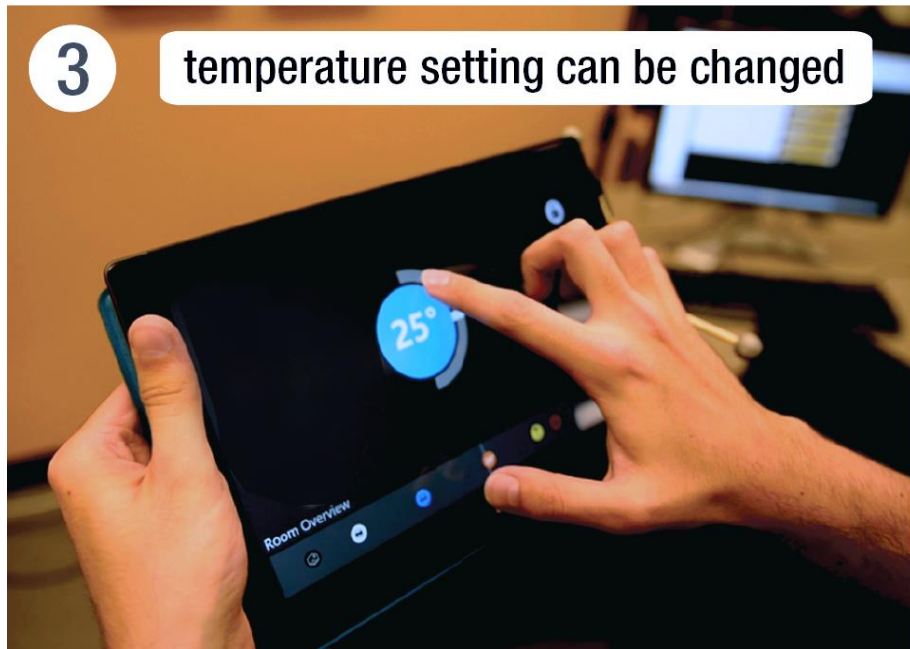
2

thermostat shows current setting



3

temperature setting can be changed



4

daily schedule control is revealed



low engagement

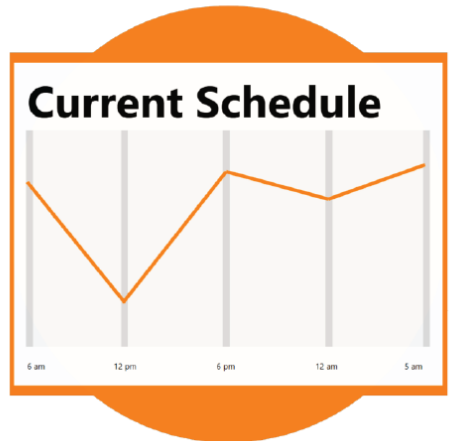
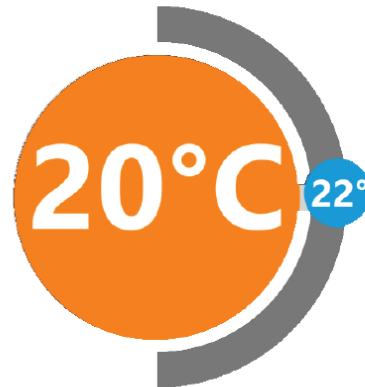
high engagement

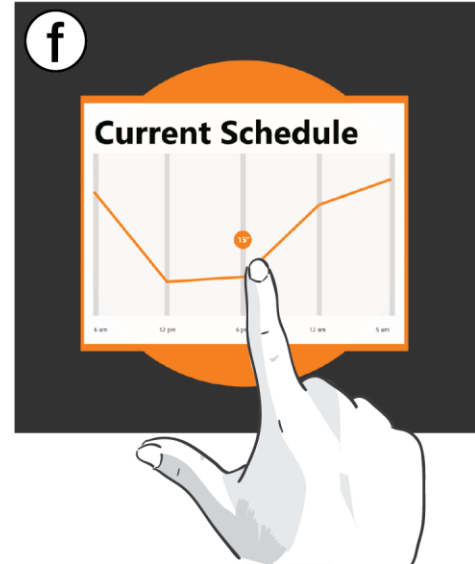
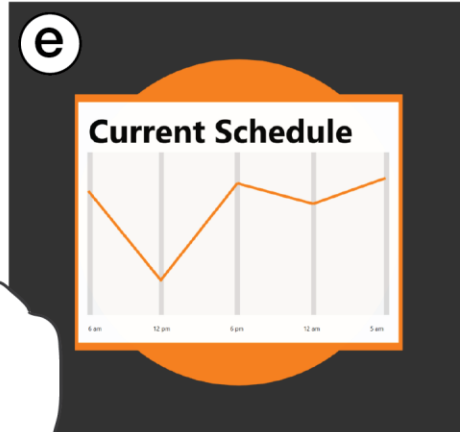
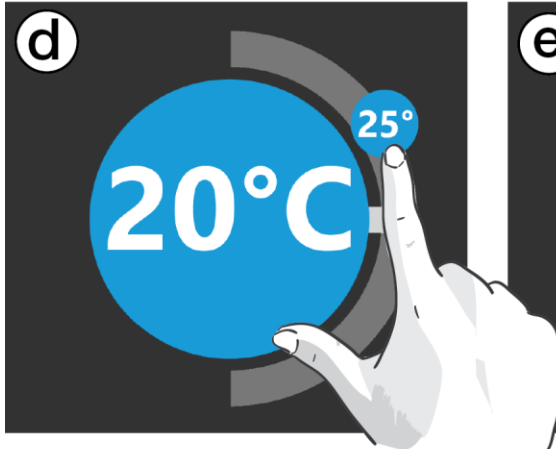
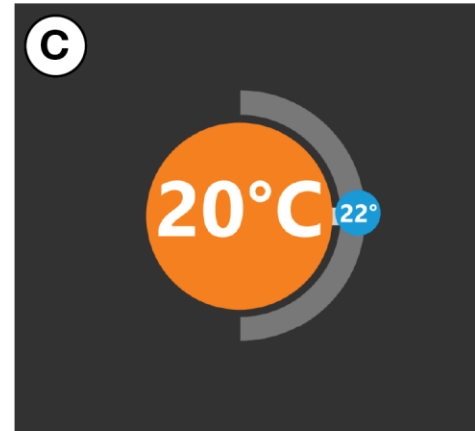
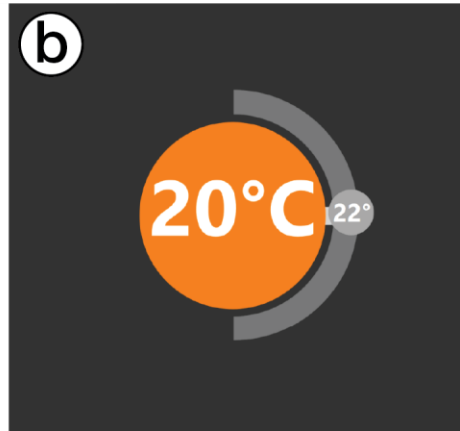
2m

0m

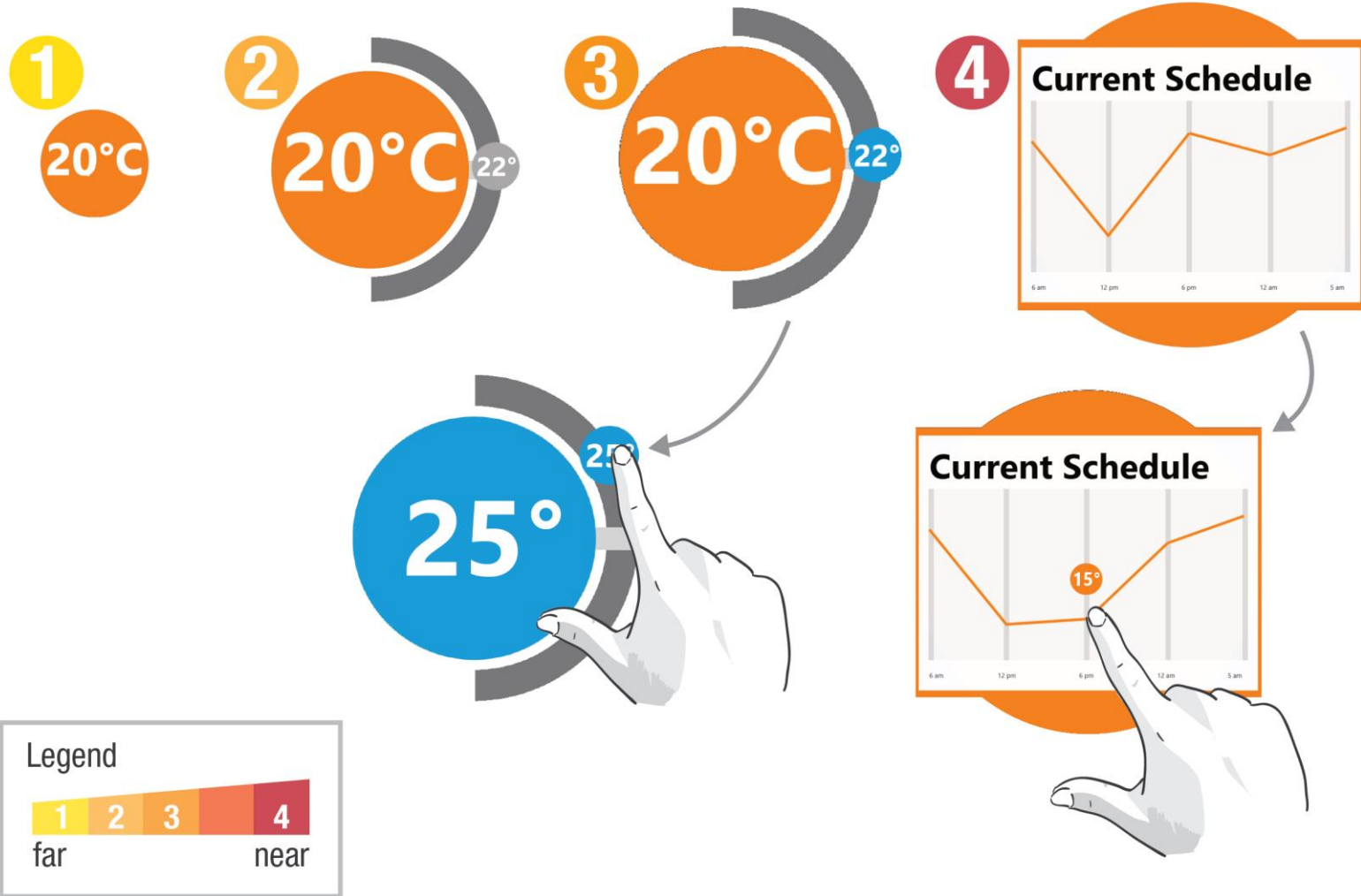
thermostat

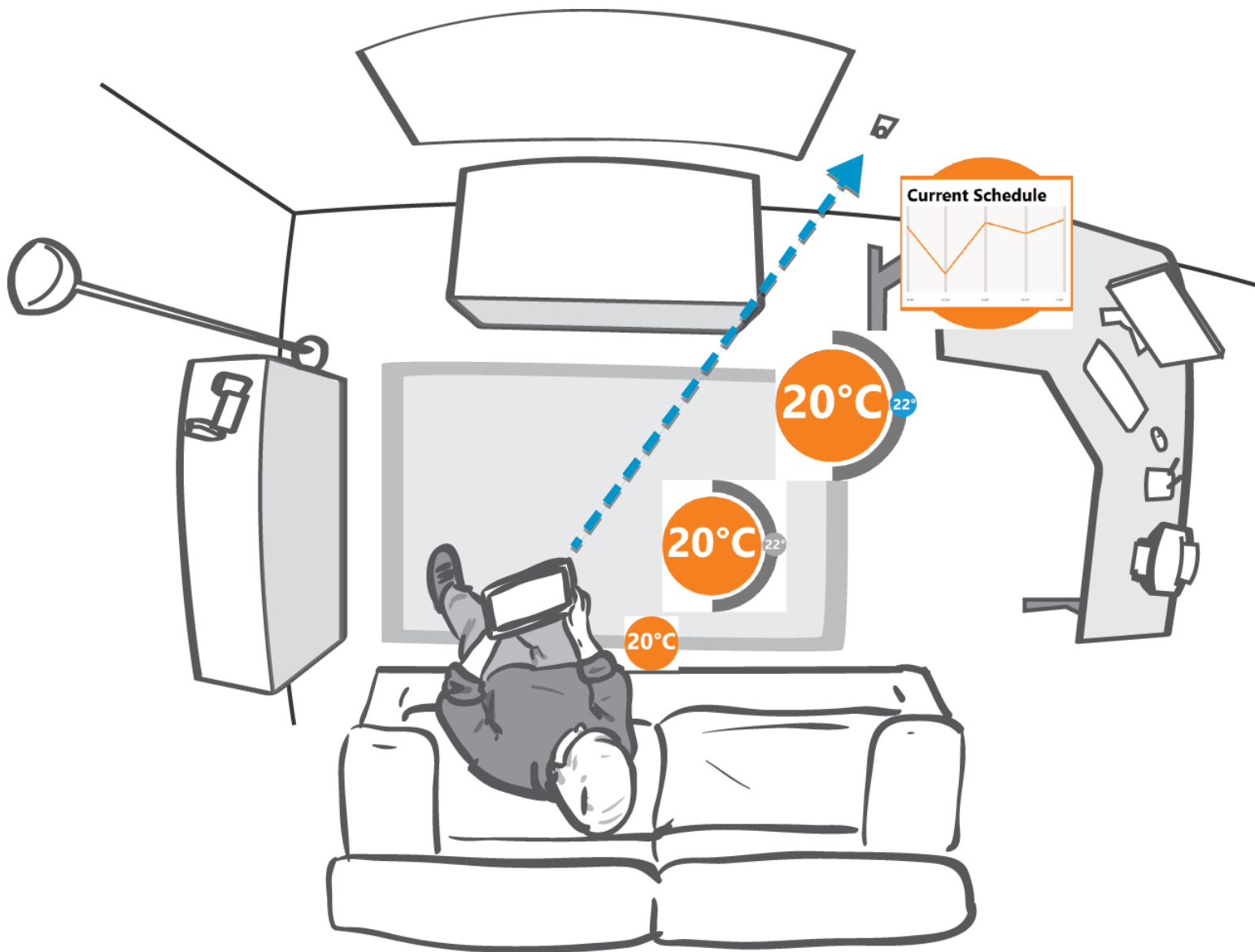
20°C





THERMOSTAT INTERFACE





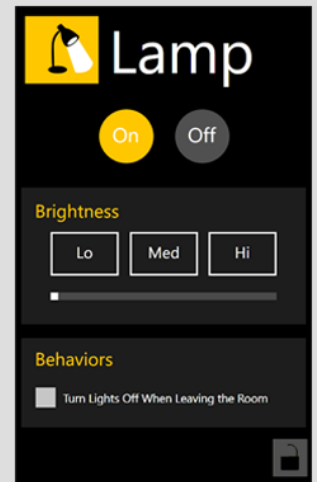
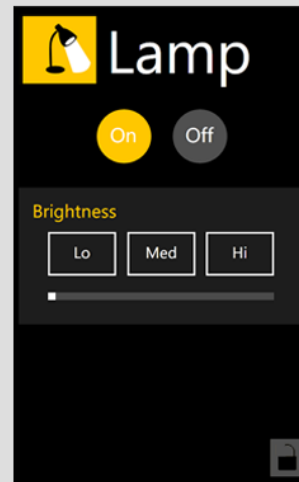
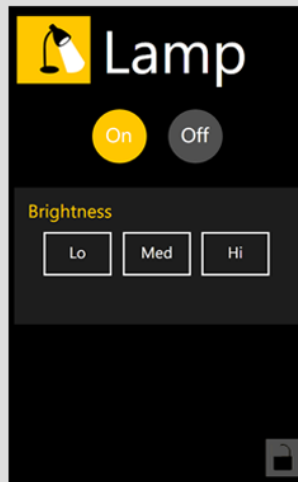
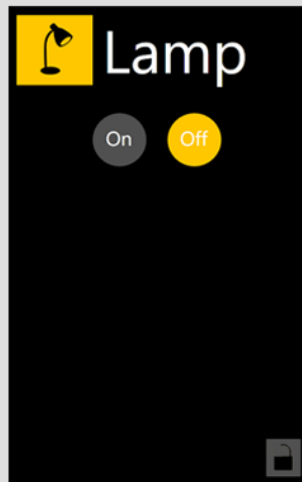
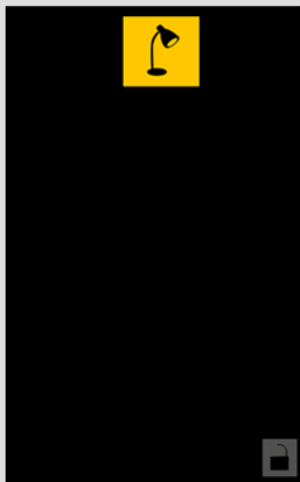
20°C

20°C

20°C



10



Presence
Awareness

State
Awareness

Controls

