

“Where does our food come from?”



Exploring Interactions Cycle 3
Anna Hornberger - 4320654

DESIGN GOAL



"Make kids (aged 7-10) feel proud about contributing to the dinner preparations!"

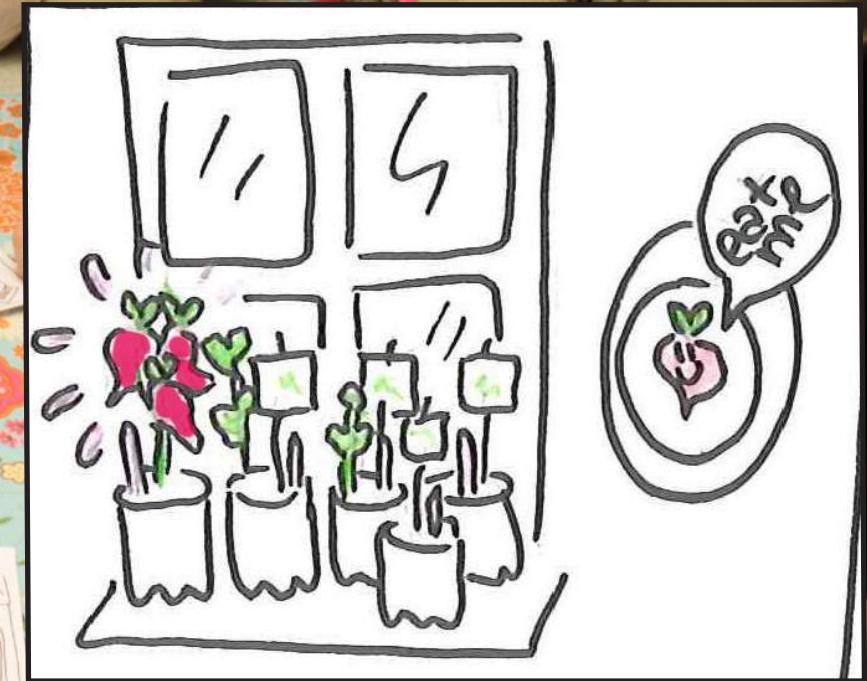
INTERACTION VISION

slow
targeted
gentle
apparent
precise

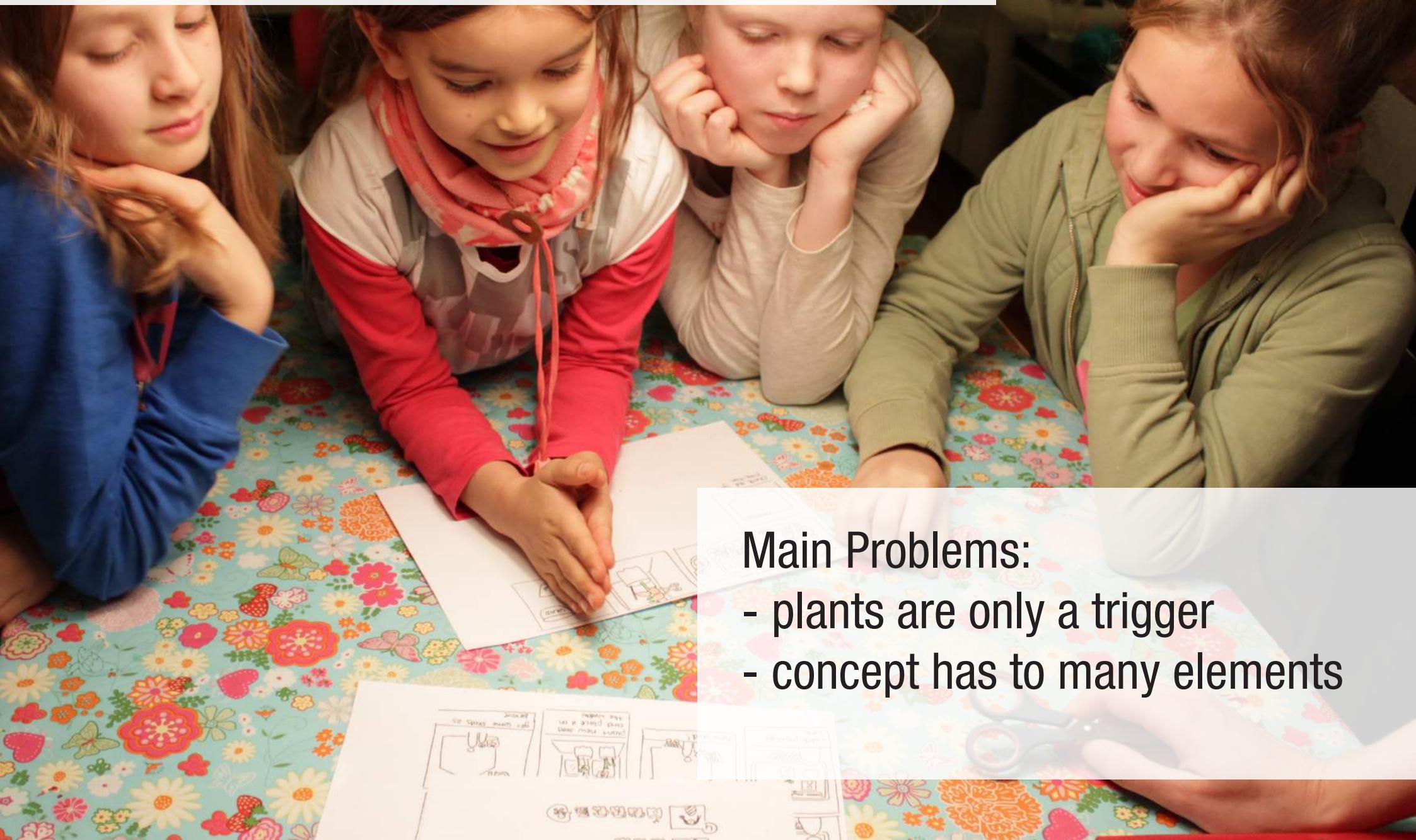


Feeling proud like when receiving a trophy, being honoured for an achievement in front of a lot of people

INDOOR GARDEN CONCEPT



INDOOR GARDEN CONCEPT



Main Problems:

- plants are only a trigger
- concept has to many elements

FINAL CONCEPT



- Focus on microgreens
- Link between growing plants and cooking

FINAL CONCEPT

Grook it

my grow-cook kit



FINAL CONCEPT

recipe folder



4 seed bags with
instructions

FINAL CONCEPT



FINAL CONCEPT

feedback cards for parents

recipes in categories



RECIPE CARDS

STARTERS



MAINS



DESSERTS



MY
FAVORITE



categories

RECIPE CARDS



blueberry & bean sprout ice cream lollipops

blueberry & bean sprout icecream lollipops

WHAT DO I NEED?



For 25 lollipops:
200g blueberries
60g bean sprouts
2 big spoons of honey
200g Greek yogurt
1 vanilla bean
Sugar

special
kitchen tools:
lollipop sticks
ice cube shapes
aluminum foil

For decoration:
milk chocolate, radish cress leaves

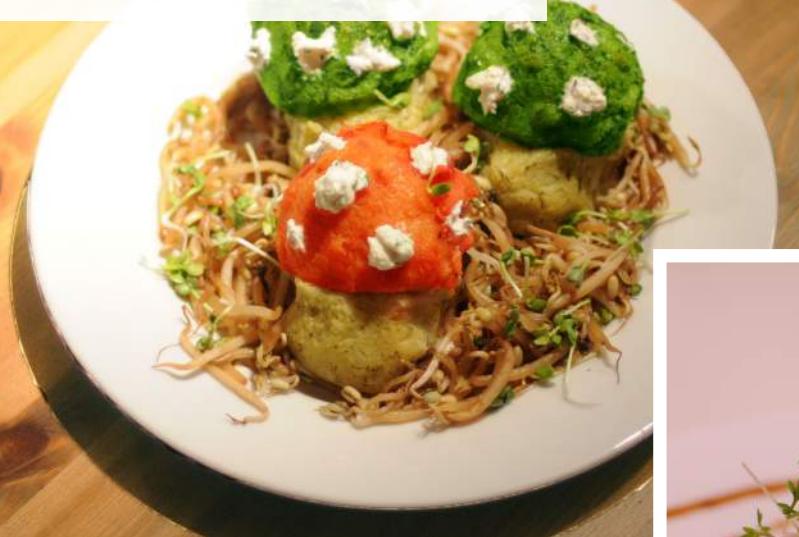
LET'S GET STARTED!



1. Add the blueberries to a pan, squeeze them with a wooden spoon and heat them up on a small flame
2. Cut the bean sprouts in small pieces and add them to the pan. Cook all for 6 minutes
3. Cut the vanilla bean open scratch out the seeds and mix them with the yogurt
4. Add the honey to the vanilla yogurt mass
5. & 6. Add the berries to the yogurt
7. Fill the ice cube shapes with the yogurt mass
8. Place aluminum foil on the shapes and then stick the lollipop sticks in the shapes. You can see where the shapes are when you carefully press the foil to the plastic
9. Put the ice cream carefully in the freezer and freeze them over night
10. The next day: place some chocolate in a cup and put them in a pot with water. Heat it on a small flame. Be careful that no water comes to the chocolate.
11. & 12. Decorate the ice cream with the chocolate and the radish cress

COMMENTS & TIPS

RECIPES



FEEDBACK CARDS

PRESENTATIE

verraasdend	prachtig	heel creatief
moede presentatie	erg professioneel	goede spelling

SMAAK

bitter	haarlijk	zout als de zee
fruitig	dry	interessant
smaak explosie		
hard	alijmerig	smelt op je tong
brokkelig		glad

TEXTUUR / STRUCTUUR

BEREIDING

chaotisch	langzaam	anel	
	goed georganiseerd		groot talent
de kauken was ontploft			

BIDRAG VAN DE EIGEN PLANTJES

ziet er leuk uit	verfrissend	
verrassende smaak		
groen wonder		

STERREKOK

Geef de pasta iets extra's

heel zelfstandig

WAT HEB IK NODIG?

OM TE BEGINNEN!

NOTITIS & TIPS

1. Spruit de 4 eieren en houdt de eiervloer over.

2. Giet de 4 eiervloers, het hele ui, de bloem, olie en zout toe in een kom.

3. Meng 3/4 van de broccoliertjes in de vijzel.

4. Voeg de fijngemalen kers toe aan de eiervloer.

5. & 6. Meng het deeg met je handen tot het een gladde deeg wat niet plakt. (Voeg een beetje water toe als het te droog is of een beetje bloem als het te plakkerig is)

7. Rol het deeg heel dun uit met de deegroller.

8. Gebruik de letter vormpjes om letters uit het deeg te maken. Als er geen plaat meer is, rol dan het deeg opnieuw uit. Herhaal dit tot al het deeg op is.

9. Snij de ui en de tomaten.

10. Giet een scheutje olie in de pan en voeg de ui toe. Bak voor 2 minuten en voeg dan het gehakt toe.

11. Als het vlees grot is, voeg de tomaten toe en bak het voor 10 min.

12. Voeg dan de tomatensaus, oregano, zout en peper toe.

13. Doe de pasta in de pan en kook voor 5 minuten.

stickers support
verbal feedback

USER TEST



DIEDE 10 years old

USER TEST



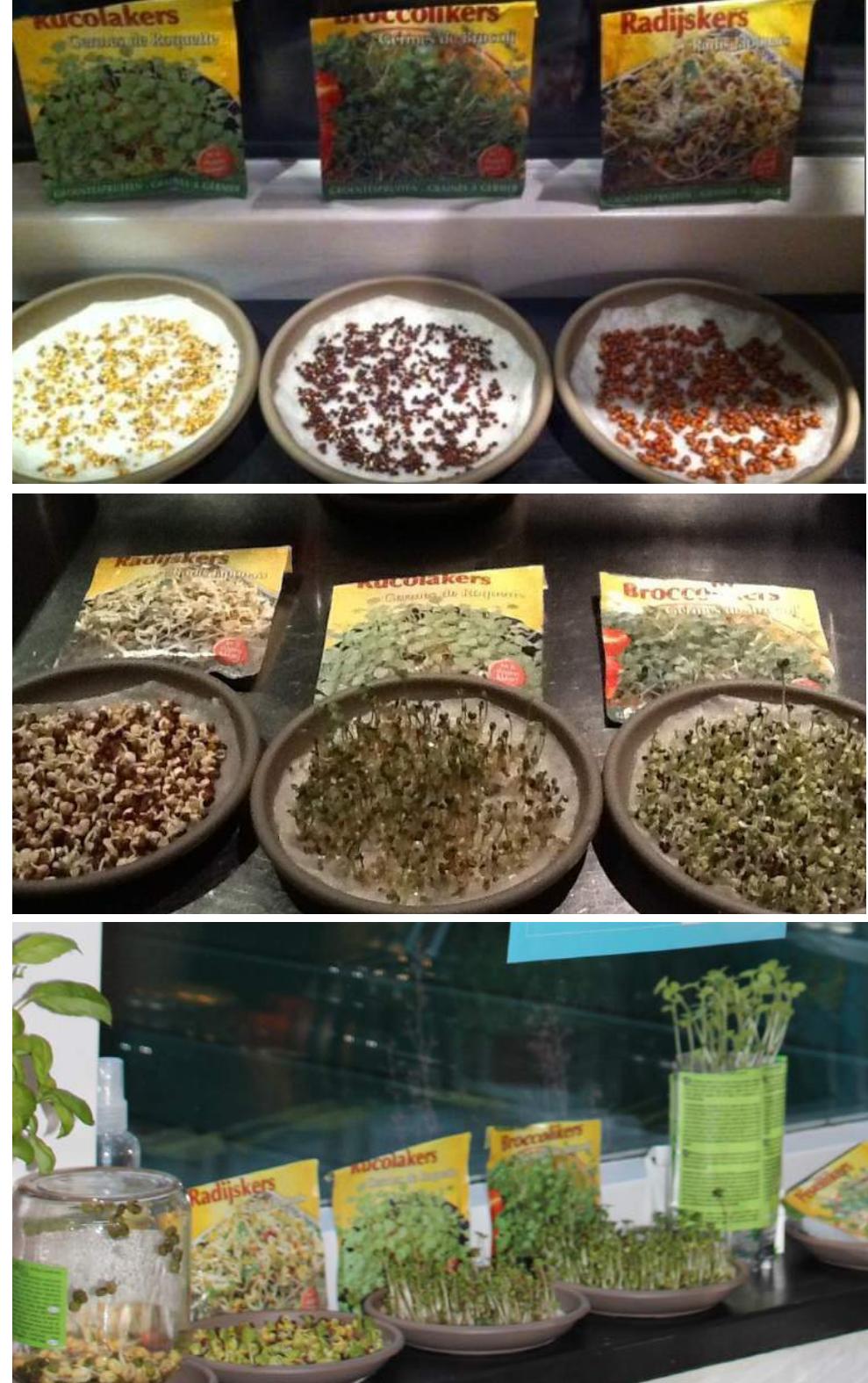
PHASE 1 - Planting



USER TEST



PHASE 1 - Growing



USER TEST



PHASE 1



- worked well
- very exciting to see a change every day

USER TEST

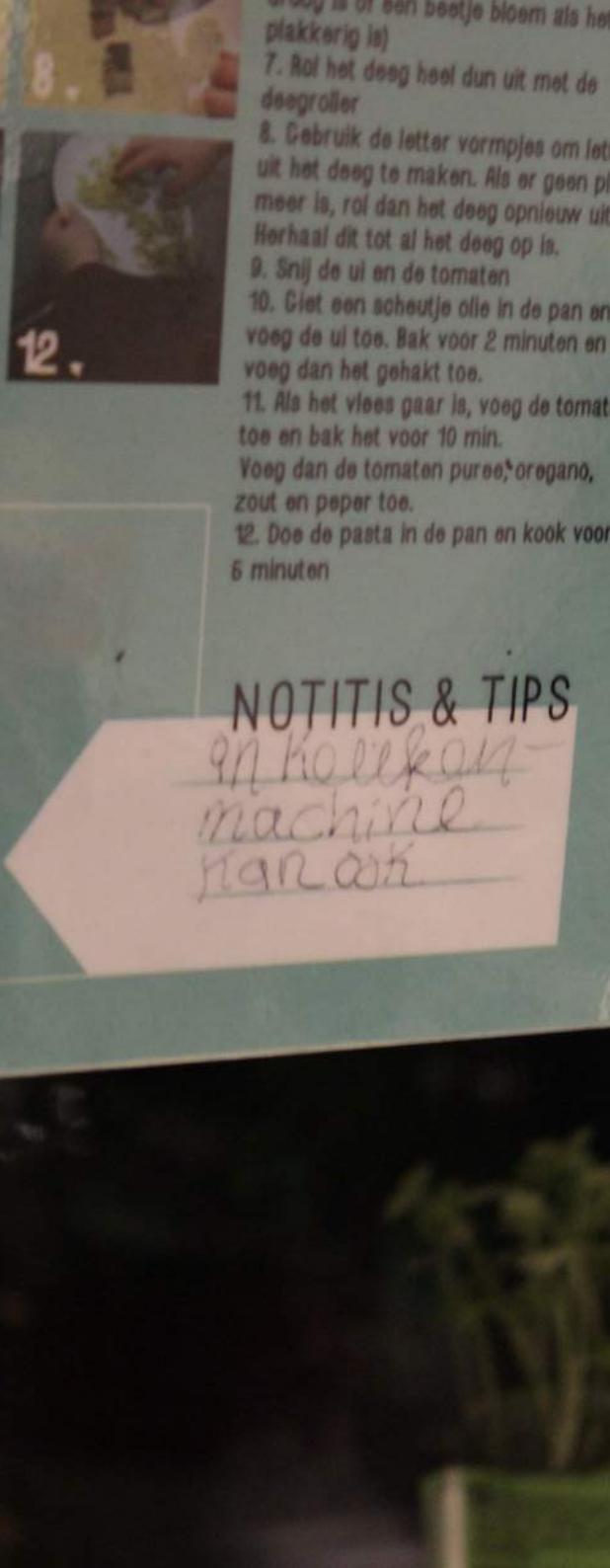


PHASE 2 - Cooking

USER TEST



USER TEST



... een beetje bloem als het plakkerig is)

7. Rol het deeg heel dun uit met de deegroller

8. Gebruik de letter vormpjes om het uit het deeg te maken. Als er geen meer is, rol dan het deeg opnieuw uit. Herhaal dit tot al het deeg op is.

9. Snij de ui en de tomaten

10. Giet een scheutje olie in de pan en voeg de ui toe. Bak voor 2 minuten en voeg dan het gehakt toe.

11. Als het vlees gaar is, voeg de tomaten toe en bak het voor 10 min.

Voeg dan de tomaten puree, oregano, zout en peper toe.

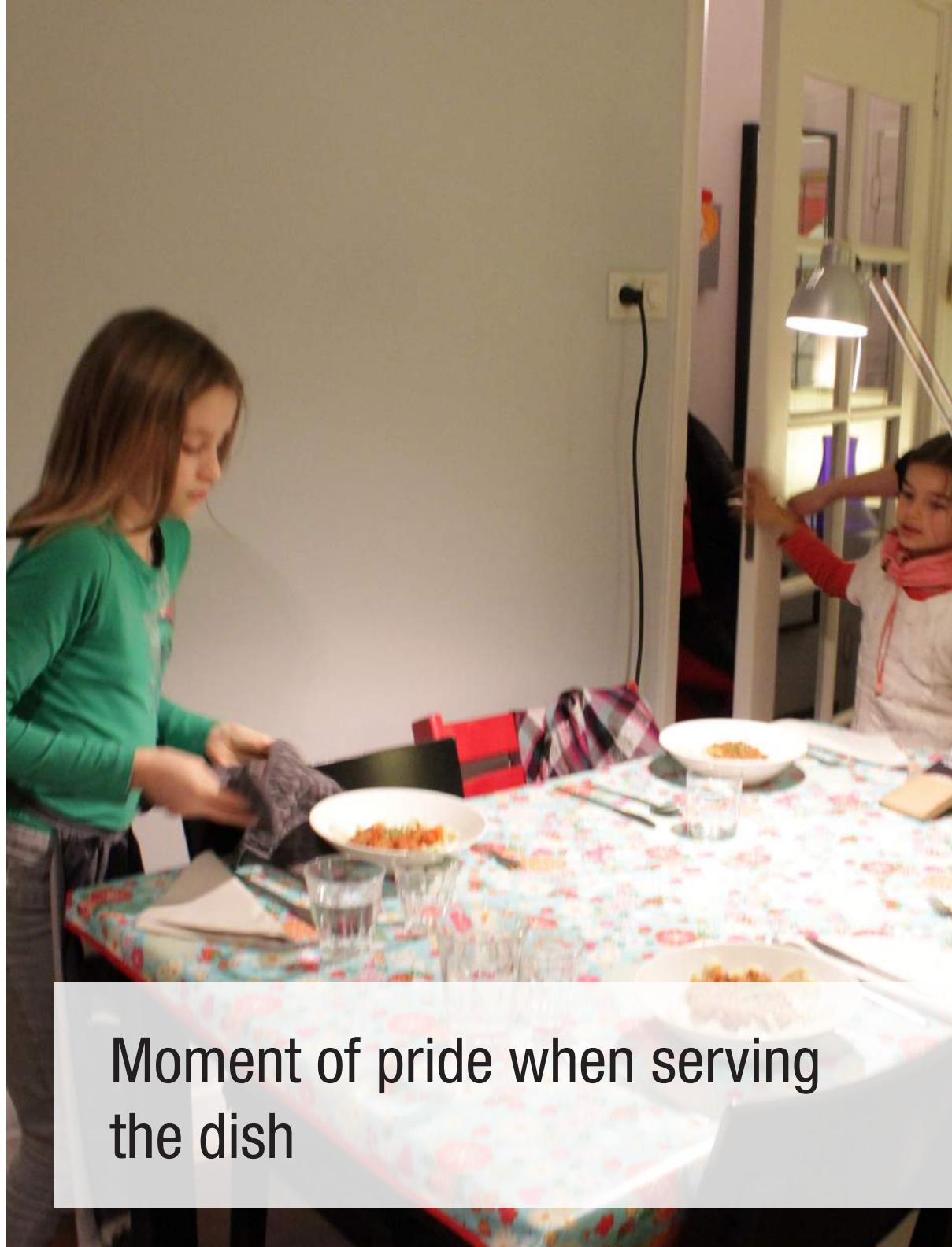
12. Doe de pasta in de pan en kook voor 6 minuten

NOTITIES & TIPS
in keukentime
hanak

USER TEST



PHASE 3 - Eating / Feedback



Moment of pride when serving
the dish

USER TEST



PHASE 3 - Eating / Feedback

Wish for written, non verbal feedback



CONCLUSION



Positive feedback:

- amazing recipes / interesting new taste
- very cool folder
- easy understandable and appealing graphics
- washable & portable

Recommendations:

- even more detailed recipes
- give time guidelines
- different way of feedback
e.g. report > long term pride

THANK YOU

