

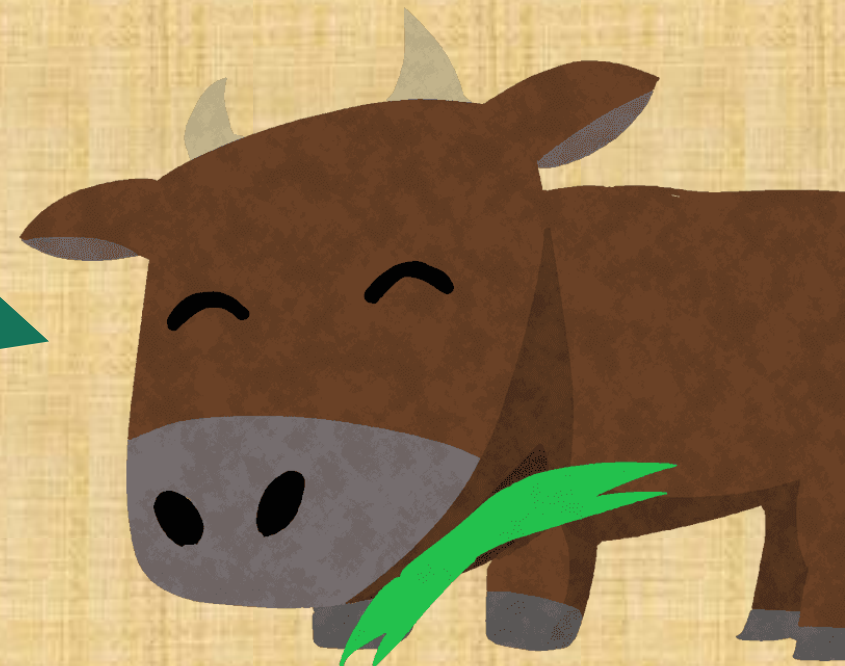
# 私たちの「匠」生産物語

栃木県立那須拓陽高等学校

佐藤 寿己      白井 佑典

# 畜産専攻和牛班の目指すこと

本州生乳生産量  
第1位的那須塩原の地で  
和牛も **魅力的**で **おいしい**  
ということを広めたい



# 令和4年度和牛専攻の目標

良質な牛肉の**生産**



那須拓陽牛の  
**認知度向上**



# 良質な牛肉の生産



肥育牛 **全頭A5**

とちぎ和牛「**匠**」  
多く出荷

# 昨年度からの成績（黒毛和種 14頭）

A5率 100%



7頭B.M.S. No. 10とちぎ和牛「匠」  
そのうち3頭B.M.S. No. 12



B.M.S. No. 12



第5回和牛甲子園  
肉質評価部門優良賞受賞牛

# 昨年度からの成績

ビタミン検査

ゲノミック評価から種付



昨年度から良い成績を継続できている

しかし

昨年度末から大きな選択を迫られていた

# 令和4年度の大問題

飼料を含む様々な物の高騰

肥育用配合飼料、変更せざるを得ない

1トンあたり2万円増

年間40トン使用するた

80万円の増加

やむを得ず、しかしの変更を決断

変更決断後、さらなる不安  
が . . .



# モネンシン入り飼料の検討



良いイメージもあれば  
悪いイメージも...

・モネンシンロック等



# モネンシン入り飼料の検討



お世話になっている  
JAの職員の方と農家さんに相談



多くの方から情報をいただき  
変更を決意

# モネンシン入り飼料の変更

様々な問題を乗り越え良い結果継続中



まだまだ不明な点が多い

そのため

多くの高校と情報共有を行いたい



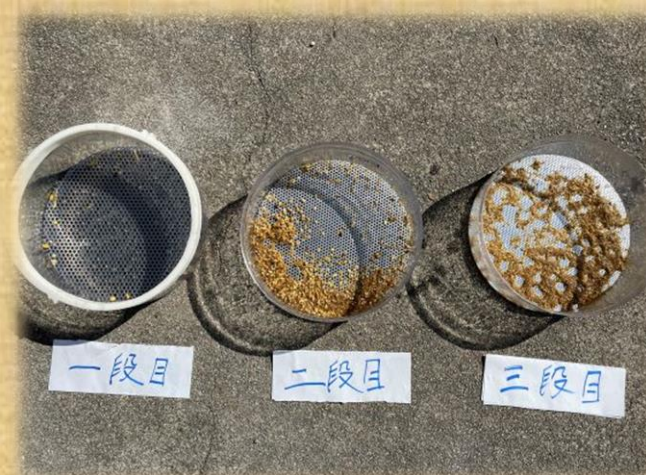


# クラフトパルプの給餌試験

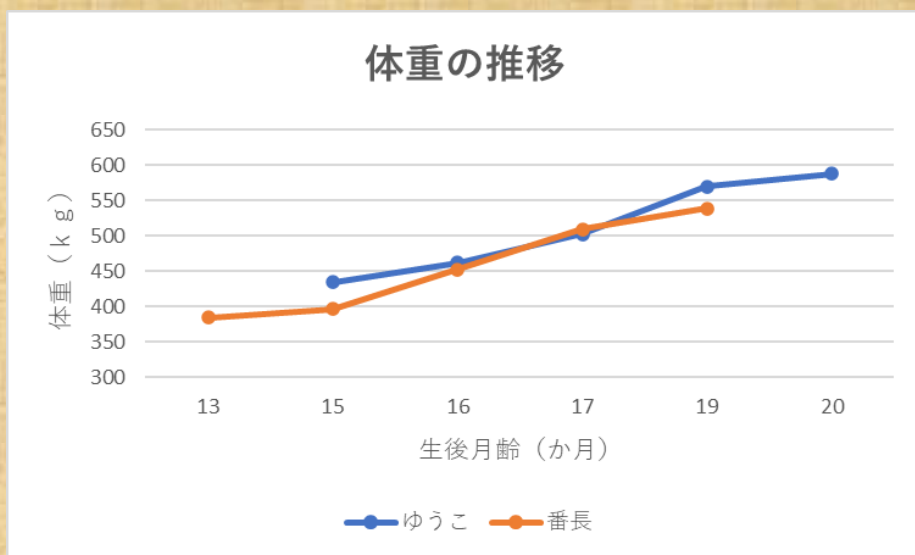
県内農業高校6校と日本製紙株式会社様



体重測定



糞洗い  
消化について  
検査



飼料自給率の向上へ期

待

来年度の和牛甲子園  
に向けて順調に生育

# 那須拓陽高校の和牛の認知度向上へ

## アンケートを実施

### 回答用紙とQRコードにて実施

とちぎ和牛消費者アンケート

私たちは、那須拓陽高校で畜産を専攻しています。この度は那須拓陽高校が飼育した「とちぎ和牛」のお肉の購入を検討していただきありがとうございます。手塩にかけて育てた「とちぎ和牛」を是非ご賞味下さい。私たちは那須拓陽高校の和牛の魅力をもっと発信していきたいと思い、アンケートを実施しています。ご協力よろしくお願いいたします。なおアンケート用紙に記入していただいた場合は、店舗の回収ボックスへ。本用紙裏面に記載のQRコードで回答していただいた場合は、用紙の提出は不要となります。

1. 家族構成 1人暮らし 2人暮らし 3人暮らし 4人暮らし以上
2. お住まい 那須塩原市 大田原市 那須町 矢板市 その他 ( )
3. ご来店のきっかけ  
お店のチラシを見て 普段のお買い物 拓陽高校で話を聞いて その他 ( )
4. 国産のお肉を買う時に特に重視していることは何ですか。2つお答えください。  
価格 お肉の種類 料理に合わせて 鮮度 地元のもの おいしさ その他 ( )
5. 外国産のお肉を買う時に特に重視していることは何ですか。2つお答えください。  
価格 お肉の種類 料理に合わせて 鮮度 地元のもの おいしさ その他 ( )
6. 普段のお買い物で何肉を買うことが多いですか。2つお答えください。  
牛肉 豚肉 鶏肉 ラム肉 その他 ( )
7. 那須拓陽高校の和牛のお肉を何回購入したことがありますか。  
買っていない 今回が初めて 2回 3回 4回 5回以上
8. 次回も購入したいと思いますか  
はい いいえ 来店したときにあれば その他 ( )
9. 今まで和牛のお肉を購入したことはありますか。(那須拓陽高校和牛以外) はい いいえ
10. 那須拓陽高校の乃木農場を知っていますか。 はい いいえ
11. 10. ではいと答えた方、乃木農場に行ったことはありますか。 はい いいえ
12. 乃木農場を見学してみたいですか。  
してみたい したくない どちらでもない その他 ( )
13. 牛についている個体識別番号を知っていますか。 はい いいえ
14. 13. で知っている方、個体識別番号を検索したことはありますか。 はい いいえ
15. 普段食べている牛肉がどこで育っているか調べたことはありますか。 はい いいえ
16. 肉用牛に給餌している飼料について興味・関心はありますか。 はい いいえ
17. 16. ではいと答えた方、具体的にどのようなことに興味・関心がありますか。( )  
ご協力ありがとうございました。



栃木県枝肉勉強会の出品牛のお肉を販売していただいたオータニ永田店様にて実施

# 那須拓陽高校の和牛であるという判断材料

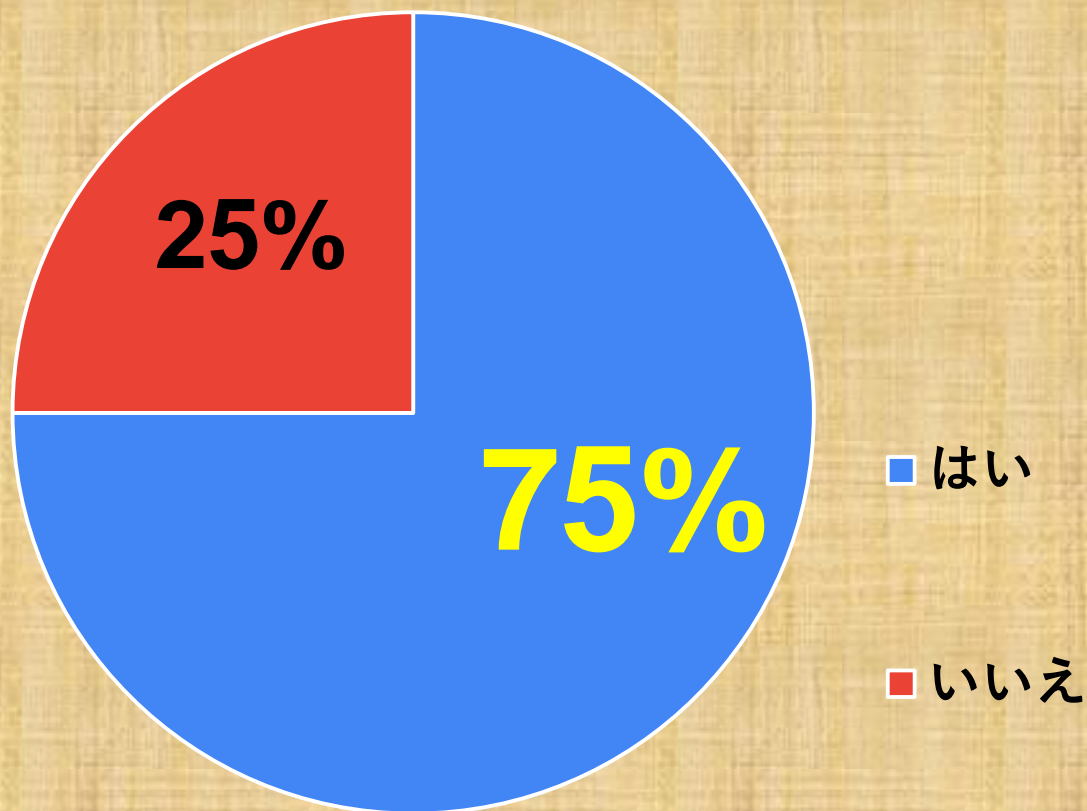
## 販売店の看板やポップ



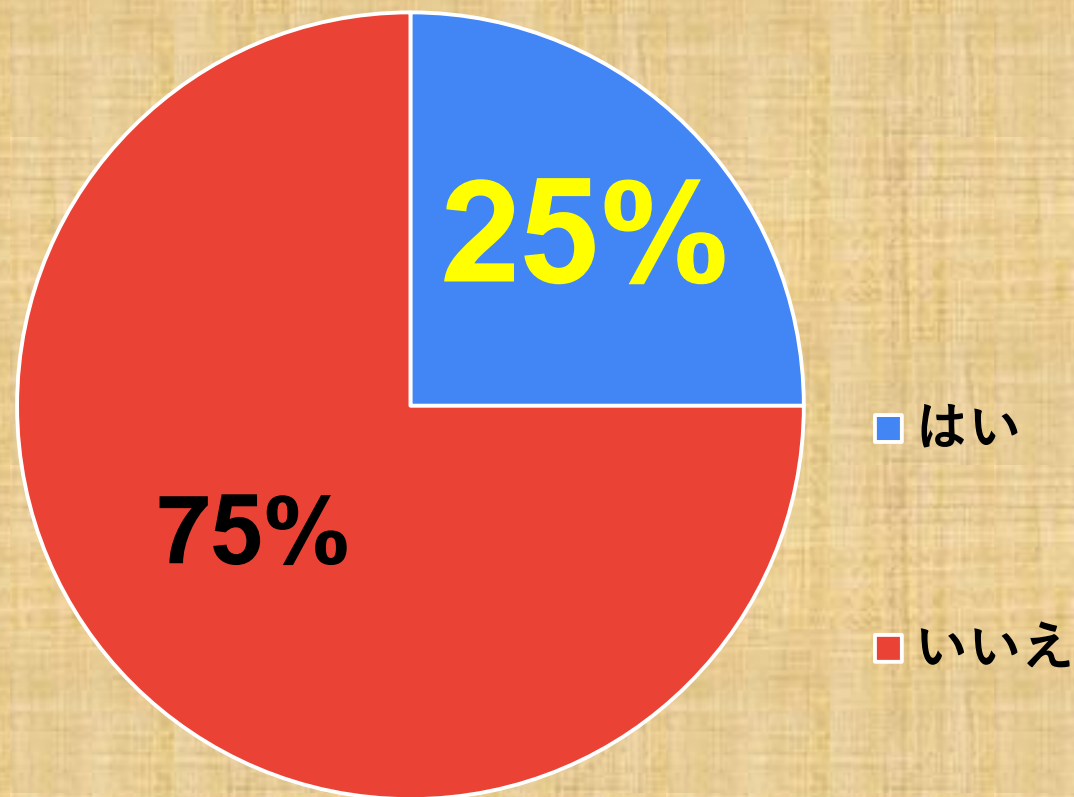
## 個体識別番号



個体識別番号を知っていますか



個体識別番号を検索したことはありますか



A black silhouette of a cow is centered on a white background. The cow is facing left and is standing on all fours. The text is overlaid on the cow's body.

那須拓陽牛だと一目で  
分かる目印を

# 商標登録を利用して

商標登録証  
(CERTIFICATE OF TRADEMARK REGISTRATION)

登録第6484756号  
(REGISTRATION NUMBER)

商標 (標準文字)  
(THE MARK)

那須拓陽

指定商品又は指定役務並びに商品及び役務の区分  
(LIST OF GOODS AND SERVICES)

第29類 菓子(果物・野菜・豆類又はナッツを主原料とするものに限る。)、食用油脂、乳製品、食肉、冷凍野菜、その他別紙記載

商標権者  
(OWNER OF THE TRADEMARK RIGHT)

栃木県那須塩原市上中野506  
**加藤 拓央**

出願番号  
(APPLICATION NUMBER) 商願2021-054375

出願日  
(FILING DATE) 令和3年4月16日(April 16, 2021)

登録日  
(REGISTRATION DATE) 令和3年12月13日(December 13, 2021)

この商標は、登録するものと確定し、商標原簿に登録されたことを証する。  
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE TRADEMARK IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE JAPAN PATENT OFFICE.)

令和3年12月13日(December 13, 2021)

特許庁長官  
(COMMISSIONER, JAPAN PATENT OFFICE)

森 清

商標登録証  
(CERTIFICATE OF TRADEMARK REGISTRATION) (続葉 1)

登録第6484756号 (REGISTRATION NUMBER)

商願2021-054375 (APPLICATION NUMBER)

指定商品又は指定役務並びに商品及び役務の区分  
(LIST OF GOODS AND SERVICES)

(第29類) 冷凍果実、肉製品、加工水産物、加工野菜及び加工果実、なめ物、豆乳、豆腐、納豆、豆

第30類 茶、菓子(果物・野菜・豆類又はナッツを主原料とするものを除く。)、パン、サンドイッチ、中華まんじゅう、ハンバーガー、ピザ、ホットドッグ、ミートパイ、調味料、香辛料、穀物の加工品、ぎょうぎ、しゅうまい、すし、弁当、ラビオリ、イーストパウダー、こうじ、酵母、バスタソース、米、食用粉類

第31類 野菜、果実、そば(穀物)、とうもろこし(穀物)、麦、籾米、もろこし

第32類 ビール、清涼飲料、果実飲料、飲料用野菜ジュース、乳清飲料

第33類 清酒、洋酒、果実酒、薬味酒 [以下余白]

令和3年  
12月13日取得



# 拓陽高校の和牛だと分かるように

今までのパック



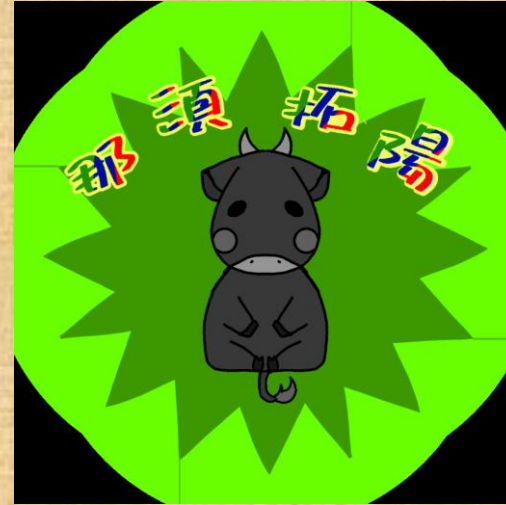
これでは那須拓陽  
だと分からない。  
い...

シールの作成



那須拓陽高校独自の  
シールを参考に

# 在校生から沢山の応募がありました



# シール案決定

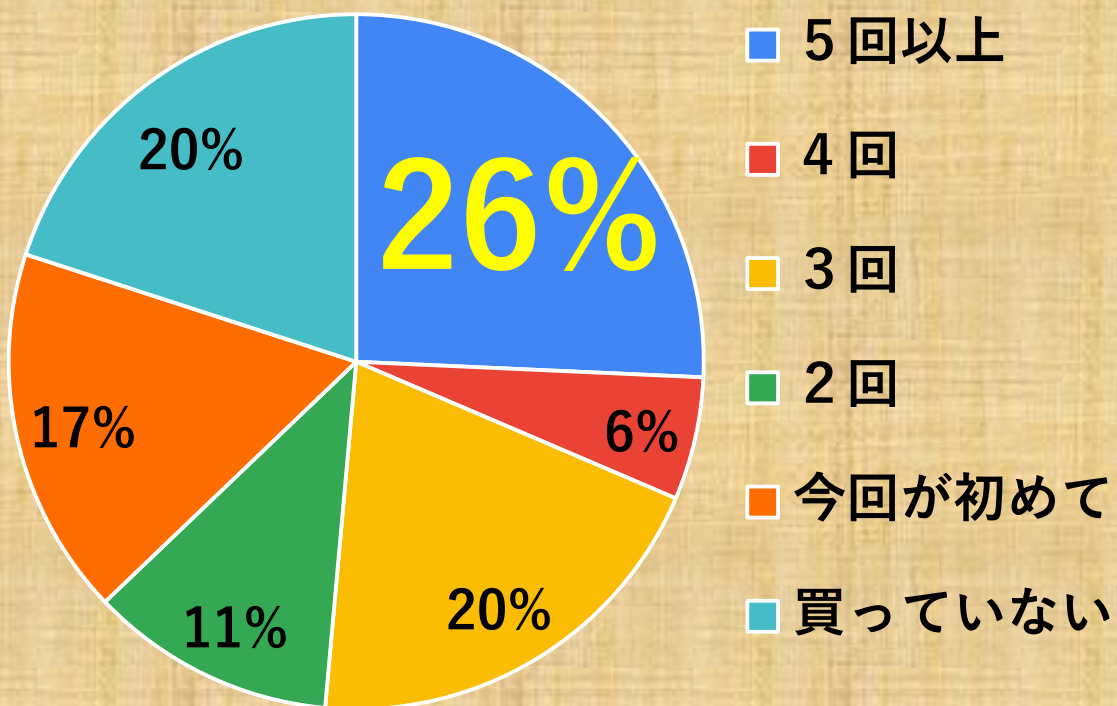
大

キャラクター

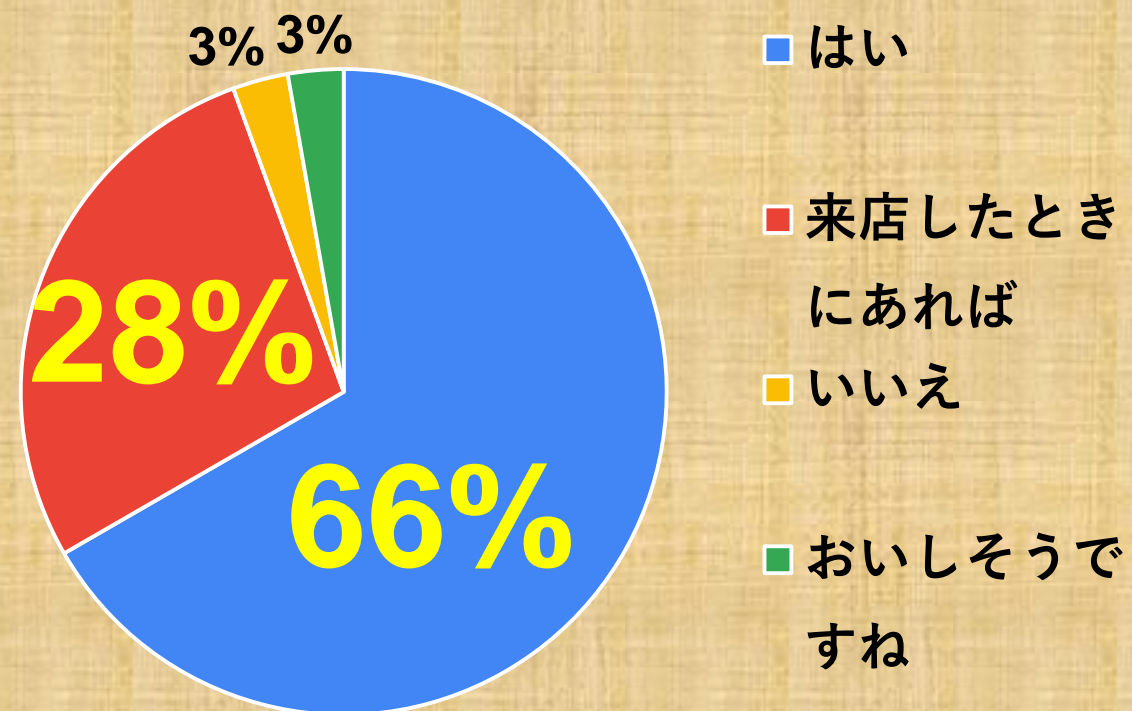


# リピーターの存在

那須拓陽牛のお肉を何回購入したことがありますか

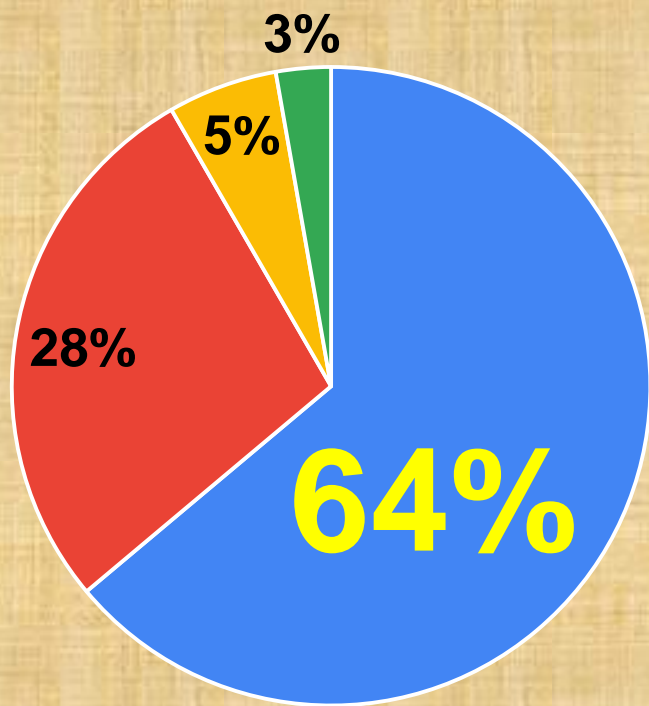


次回も購入したいと思いますか



# 乃木農場の情報発信

## ご来店のきっかけ



- 普段の買い物
- 那須拓陽高校で話を聞いて
- お店のチラシを見て
- 在校生のお母さんから聞いて



## 学校HPへの掲載



## ポスター作成

# 全国へはばたけ拓陽牛

