

知っているようで知らない住まいの常識。当たり前と思っ
ていることが、実は間違っている
こともある。経B P社の住宅に関するク
イズ「すまいダービー」の結果
から、間違いが多かったものを
ランキング化した。クイズ
を試して、勘違いは正してお
こう。

住まいエンター
すまいダービー

「水」に盲点あり

たり実施した。延べ794人の
回答者が、住宅に関する制
度や家選び・維持管理のノウ
ハウ、建築現場の豆知識など
幅広い設問に挑んだ。全30
0問から専門的な設問を除
き、正答率が低いものを順に
並べた。

上位には水にまつわる誤解
が入った。1位の「買い替え
による二酸化炭素(CO₂)削減
効果」は「エアコン」と答え
た人が多かった。実際は「日本
全体のCO₂排出量の約5%
は住宅の水回りから(TOT
O)使う頻度が高い上、給湯
の普及なども影響している。
法律や制度に関する勘違い
も目立つ。住宅ローン契約で
どこまでが「他の債務」とみ
なされるかは、肝心な時のた
めに覚えておきたい基礎知識
だ。

慣れ親しんだ住まいも、ち
よっとした工夫をするだけ
で、資産価値が上がることに
ある。知識を身につけ、賢い
暮らし方を習慣づけよう。



グラフィックス 鎌田多恵子

かんちがい
4位
正答率 27%

国が考える最低限の住宅の
面積は、4人家族だとどのくらい?

- A 約60平方メートル
- B 約50平方メートル
- C 約45平方メートル
- D 約30平方メートル

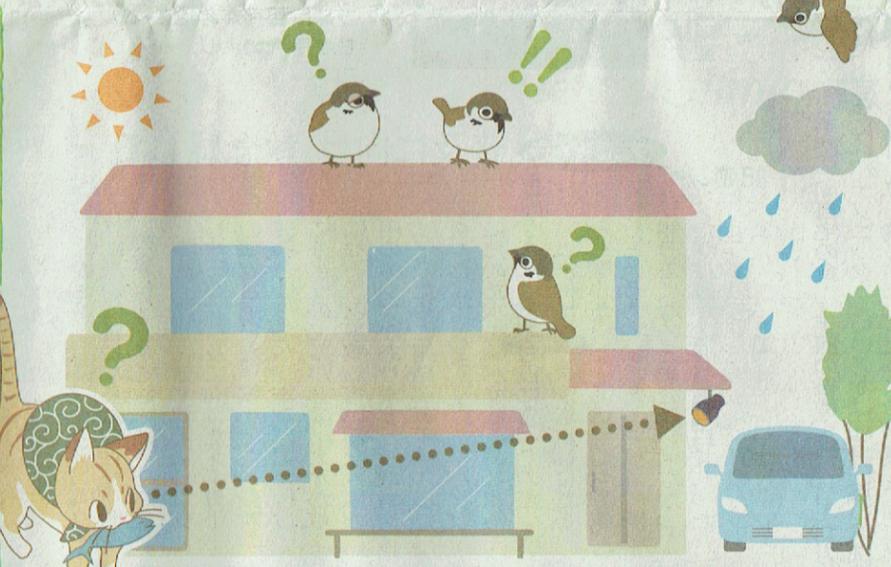
正解はBの約50平方メートル。国交省の住生活基本計画によると、2人以上の世帯の最低居住面積は「10平方メートル×世帯人数+10平方メートル」。4人家族だと50平方メートルだ。一方、豊かな生活を送るための基準(誘導居住面積)は、都市部で95平方メートル、それ以外で125平方メートルだ。出題者は国交省住宅生産課の豊嶋太郎・企画専門官。

かんちがい
5位
正答率 33%

人感センサーで点灯する
スポットライト。どの向きに
すると侵入犯を防ぎやすい?

- A 敷地の奥から庭全体を照らす
- B 敷地への侵入を威嚇するように道路に向ける
- C 近所の人に知らせるため、隣の家に向ける
- D 道路から見やすいように敷地の奥に向ける

正解はDの「道路から見やすいように敷地の奥に向ける」。こうすると「侵入者の姿が窓の前に照らし出され、道路からもよく見える。侵入者にとっては逆光となるため道路の様子がわかりにくい」と出題者の旭化成ホームズくらしノベーション研究所の松本吉彦所長。家から道路向けると、逆に道路から見えにくくなる。



日清製粉グループ
製粉の歴史と
未来へ繋がるテクノロジー。

電子版にバックナンバー
▼ライフライン

かんちがい
6位
正答率 43%

相続時、宅地の評価額を
決めるのに用いる価格は?

- A 実勢価格
- B 公示地価
- C 路線価
- D 固定資産税評価額

答えはCの路線価。国税庁のサイトで調べることができる。公示地価は全国2万カ所

かんちがい
8位
正答率 45%

住宅ローンの契約で「他の債務」
にみなされないものは?

- A 割賦払い中の携帯電話代金
- B クレジットカードの請求代金・キャッシング枠
- C 自宅玄関にあるフロアマットのレンタル代
- D マイカーの月決め駐車場の代金

答えはDの「マイカーの月決め駐車場の代

かんちがい
9位
正答率 48%

古いマンションの建て替え。
所有者のうち、どのくらいの
賛成が必要?

- A 過半数
- B 3分の2以上
- C 5分の4以上
- D 全員

答えはCの「5分の4以上」。所有者の財

かんちがい
6位
正答率 43%

日当たりの良い南側の窓に庇
(ひさし)を付ける場合、奥行
きがどのくらいあれば夏の日
差しを遮ることができる?

- A 窓の高さの5分の1
- B 窓の高さの4分の1
- C 窓の高さの3分の1
- D 窓の高さの2分の1

答えはCの「窓の高さの3分の1」。日本の風土が生んだ庇は、雨や風から建物を守ってくれる。窓の高さの3分の1あれば、夏は日差しを遮り、冬は室内まで光が届く。「窓の向きや緯度、隣家との距離などで適正サイズが変わってくるので、設計者と相談を」と出題したi+i設計事務所の飯塚豊代表。庇の素材や防音・防水にも気をつけたい。

かんちがい
1位
正答率 15%

買い替えて、最もCO₂削減効果があるのはどれ?

- A エアコン
- B 照明
- C トイレ
- D 浴室

正解はDの浴室。出題したTOTOの試算によると、買い替えて削減できるCO₂量(年間)は浴室が498kg、エアコン127kg、トイレ114kg、照明37kgだった。節水式シャワーヘッドと断熱性能が高まった浴槽の効果が大き

い。湯の量が減る上、浴槽の湯が冷めにくくなり、追いだきで消費するガスと電気を減らせる。いずれも10~20年前の商品と比較した。すまいダービー参加者の50%がエアコン、18%が照明と答えたが、実際は家庭から出るCO₂の23%

が水回りから排出される。そもそも水を使うとポンプの利用などで電気が必要。水回り全体を買い替えると1世帯平均で、年間約9万2000円の光熱費削減効果があるという。



かんちがい
2位
正答率 21%

雨漏りや水漏れが
多いのはどこ?

- A 屋根
- B 外壁
- C 窓やドア
- D 排水管のまわり

正解はBの外壁。「屋根」「窓やドア」(29%)と答えた人が多かったが、「住宅瑕疵(かし)担保責任保険の事故事例の傾向から見ると、外壁が圧倒的に多い」と出題者である国土交通省住宅生産課の豊嶋太郎・企画専門官。「特に屋

根に近い部分や、バルコニーとの境目などに雨漏りが多く発生している」。次に多いのが窓の周辺だという。シミがある場所から雨が入り込む場所を特定するのは難しいといい、修繕は雨漏りに詳しい業者に依頼した方がよさそうだ。

かんちがい
3位
正答率 24%

日本で流通している
全住宅のうち、
中古住宅の割合は?

- A 10%前後
- B 5%前後
- C 50%前後
- D 25%前後

正解はAの10%前後。国土交通省によると、日本で流通する住宅のうち中古住宅は13.5%(2008年)。米国の90.3%、英国の85.8%に比べ大幅に低い。空き家は多いが圧倒的に新築が好まれる。国は「いいものを造り、長く使う」社会への移行を目指し、中古住宅の割合を20年までに倍増させる目標を掲げている。出題者はリノベーション住宅推進協議会の内山博文会長。

